

Stile CSS

Attraverso ID e classi

Montanari Alessandro
A.S. 2019/2020

Link utili

- [Sintassi](#)
- [Selettori](#)
- [Colori](#)
- [Background](#)
- [Bordi](#)
- [Margini](#)
- [Padding](#)
- [Font](#)

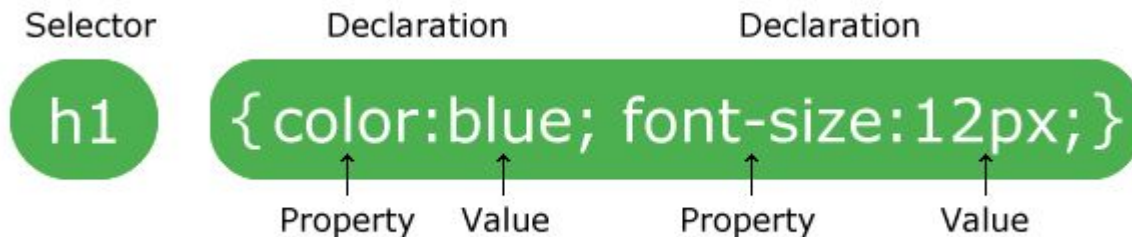
Regole CSS

Le regole CSS devono essere inserite all'interno del tag "style" contenuto nel tag "head"

```
<> index.html > ...
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3    <head>
4      <title> TITOLO </title>
5      <meta charset="UTF-8" />
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
7      <link rel="stylesheet" href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/css/bootstrap.min.css">
8      <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/3.4.1/jquery.min.js"></script>
9      <script src="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.4.1/js/bootstrap.min.js"></script>
10
11     <style>
12       /* INSERIRE QUI LE REGOLE CSS */
13     </style>
14   </head>
15   <body>
16     <!-- INSERIRE QUI GLI ELEMENTI HTML -->
17   </body>
18 </html>
```



Regole CSS



Le regole CSS si compongono da:

- Selettore → indica chi deve subire la regola (più selettori devono essere separati da “;”)
- Proprietà → nome della regola da applicare (più regole devono essere separate da “;”)
- Valore → valore da assegnare alla proprietà (più valori devono essere separati da uno spazio “ ”)

id e classi

Gli id e le classi sono degli attributi che si possono applicare a qualsiasi elemento. Questi selettori hanno la stessa funzione, con una differenza marginale: due elementi non possono avere lo stesso id, mentre le classi si possono ripetere. Per ogni elemento si possono inserire più classi, separandole da uno spazio.

Si possono intendere come delle etichette da applicare ai vari elementi

Esempio:

```
<body>
  <h2 id="titolo1"> Titolo con ID "titolo1" </h2>
  <h2 id="titolo2"> Titolo con ID "titolo2" </h2>
  <h2 class="colorato"> Titolo con classe "colorato" </h2>
  <h2 class="centrale"> Titolo con classe "centrale" </h2>
  <h2 class="colorato centrale"> Titolo con classi "colorato" e "centrale" </h2>
</body>
```

id e classi

```
<style>
  #titolo1 {
    color: ■ green;
  }

  #titolo2 {
    color: ■ brown;
  }

  .colorato {
    color: ■ blueviolet;
  }

  .centrale {
    text-align: center;
  }
</style>
```

Per impostare delle regole all'elemento che ha come id "titolo1" si deve utilizzare il selettore #titolo1

Per impostare delle regole agli elementi che hanno come classe "colorato" si usa il selettore ".colorato"

Quindi:

- Per gli id si usa il cancelletto "#" seguito dal nome dell'id
- Per le classi si usa il punto "." seguito dal nome della classe

Esempi di proprietà

Esempi di proprietà con relativi valori:

- `color: red;` → imposta il colore del testo rosso
- `text-align: center;` → imposta il testo centrale
- `background-color: brown;` → imposta il colore di sfondo marrone
- `margin: 20px;` → imposta il margine dell'elemento a 20px
- `width: 50%;` → imposta la dimensione dell'elemento al 50% del suo elemento padre
- `border: 2px solid red;` → imposta il bordo dell'elemento, con spessore 2px, tratto continuo e colore rosso

Padding, Margine e Bordo

