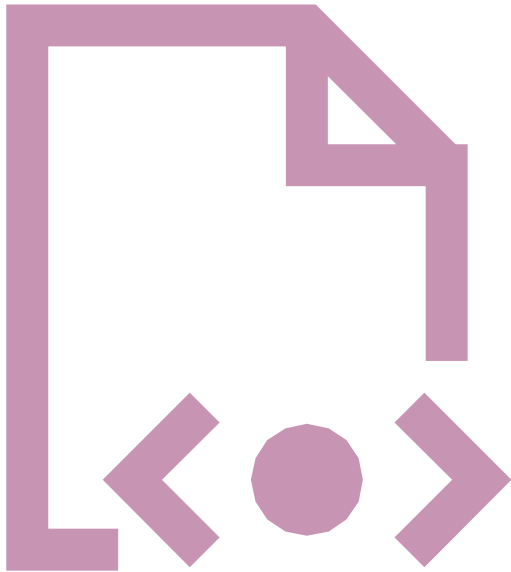

IL CSS

CASCADING STYLE
SHEETS



A COSA SERVE?



Il **CSS** (acronimo di *Cascading Style Sheets*, in italiano *fogli di stile a cascata*), in informatica, è un linguaggio usato per definire la **formattazione** di documenti HTML, XHTML e XML ad esempio i siti web e relative pagine web.

(Grazie a Wikipedia <3)

PARTI DEL CSS

```
H1 {  
    Color: #000000;  
}
```

PARTI DEL CSS

```
H1{
```

```
Color: #000000;
```

```
}
```

Selettore

PARTI DEL CSS

H1 {

Color: #000000;

}

Parentesi quadre

PARTI DEL CSS

```
H1 {
```

```
  Color: #000000;
```

```
}
```

Proprietà

PARTI DEL CSS

```
H1 {
```

```
  Color: #000000;
```

```
}
```

Valore

TIPI DI SELETTORI

<i>Type</i>	Class	ID
■ Div	■ .nav	■ #container
■ P	■ .headlines	■ #footer
■ H2	■ .summary	■ #sidebar
■ Strong	■ paragraph	■ #first-article

TIPI DI SELETTORI

1. `h2 {`
2. `font-style: bold;`
3. `}`
4. `p{`
5. `font-family: Helvetica;`
6. `}`

1. `<body>`
2. `<div id="container">`
3. `<h2 class="headline">La mia pagina!</h2>`
4. `<p class="byline">Creato da Flavian</p>`
5. `<p>Benvenuto nella mia pagina</p>`
6. `<div id="sidebar">`
7. `<h2>co-autore</h2>`
8. `<p class="byline"></p>`
9. `<p>Hey ciao!</p>`
10. `</div>`
11. `</div>`
12. `</body>`

TIPI DI SELETTORI

1. `h2 {`
2. `font-style: bold;`
3. `}`
4. `p{`
5. `font-family: Helvetica;`
6. `}`

1. `<body>`
2. `<div id="container">`
3. `<h2 class="headline">La mia pagina!</h2>`
4. `<p class="byline">Creato da Flavian</p>`
5. `<p>Benvenuto nella mia pagina</p>`
6. `<div id="sidebar">`
7. `<h2>co-autore</h2>`
8. `<p class="byline"></p>`
9. `<p>Hey ciao!</p>`
10. `</div>`
11. `</div>`
12. `</body>`

TIPI DI SELETTORI

1. `h2 {`
2. `font-style: bold;`
3. `}`
4. `p{`
5. `font-family: Helvetica;`
6. `}`

1. `<body>`
2. `<div id="container">`
3. `<h2 class="headline">La mia pagina!</h2>`
4. `<p class="byline">Creato da Flavian</p>`
5. `<p>Benvenuto nella mia pagina</p>`
6. `<div id="sidebar">`
7. `<h2>co-autore</h2>`
8. `<p class="byline"></p>`
9. `<p>Hey ciao!</p>`
10. `</div>`
11. `</div>`
12. `</body>`

TIPI DI SELETTORI

1. `.headline {`
2. `Text-decoration: underline;`
3. `}`
4. `.byline{`
5. `Font-size: 8px;`
6. `}`

1. `<body>`
2. `<div id="container">`
3. `<h2 class="headline">La mia pagina!</h2>`
4. `<p class="byline">Creato da Flavian</p>`
5. `<p>Benvenuto nella mia pagina</p>`
6. `<div id="sidebar">`
7. `<h2>co-autore</h2>`
8. `<p class="byline"></p>`
9. `<p>Hey ciao!</p>`
10. `</div>`
11. `</div>`
12. `</body>`

TIPI DI SELETTORI

1. `.headline {`
2. `Text-decoration: underline;`
3. `}`
4. `.byline{`
5. `Font-size: 8px;`
6. `}`

1. `<body>`
2. `<div id="container">`
3. `<h2 class="headline">La mia pagina!</h2>`
4. `<p class="byline">Creato da Flavian</p>`
5. `<p>Benvenuto nella mia pagina</p>`
6. `<div id="sidebar">`
7. `<h2>co-autore</h2>`
8. `<p class="byline"></p>`
9. `<p>Hey ciao!</p>`
10. `</div>`
11. `</div>`
12. `</body>`

TIPI DI SELETTORI

1. `#container {`
2. `font-size: 30px;`
3. `}`
4. `#sidebar{`
5. `font-size: 8px;`
6. `}`

1. `<body>`
2. `<div id="container">`
3. `<h2 class="headline">La mia pagina!</h2>`
4. `<p class="byline">Creato da Flavian</p>`
5. `<p>Benvenuto nella mia pagina</p>`
6. `<div id="sidebar">`
7. `<h2>co-autore</h2>`
8. `<p class="byline"></p>`
9. `<p>Hey ciao!</p>`
10. `</div>`
11. `</div>`
12. `</body>`

TIPI DI SELETTORI

1. #container {
2. font-size: 30px;
3. }
4. #sidebar{
5. font-size: 8px;
6. }

1. <body>
2. <div id="container">
3. <h2 class="headline">La mia pagina!</h2>
4. <p class="byline">Creato da Flavian</p>
5. <p>Benvenuto nella mia pagina</p>
6. <div id="sidebar">
7. <h2>co-autore</h2>
8. <p class="byline"></p>
9. <p>Hey ciao!</p>
10. </div>
11. </div>
12. </body>

INSERIRE IL CSS DELLE PAGINE

Per inserire il CSS in una pagina HTML ci sono 3 metodi:

1. Importarlo da un file esterno nell'*head* (*esterno*)
2. Usare il tag `<style>` (*interno*)
3. Attraverso l'attributo `style` in un qualsiasi tag (*inline*)

INSERIRE IL CSS DELLE PAGINE – IMPORTARLO DA UN FILE ESTERNO NELL'*HEAD*

1. `<head>`
2. `<title>La mia pagina</title>`
3. `<link rel="stylesheet" type="text/css" href="il_mio_css.css"/>`
4. `</head>`

INSERIRE IL CSS DELLE PAGINE – USARE IL TAG *<STYLE>*

1. `<head>`
2. `<title>La mia pagina</title>`
3. `<style>`
4. `h2 {`
5. `font-style: bold;`
6. `}`
7. `p{`
8. `font-family: Helvetica;`
9. `}`
10. `</style>`
11. `</head>`

INSERIRE IL CSS DELLE PAGINE – *ATTRAVERSO L'ATTRIBUTO STYLE IN UN QUALSIASI TAG*

1. `<body>`
2. `<h1 style="color: red;"></h1>`
3. `</body>`

BOX MODEL

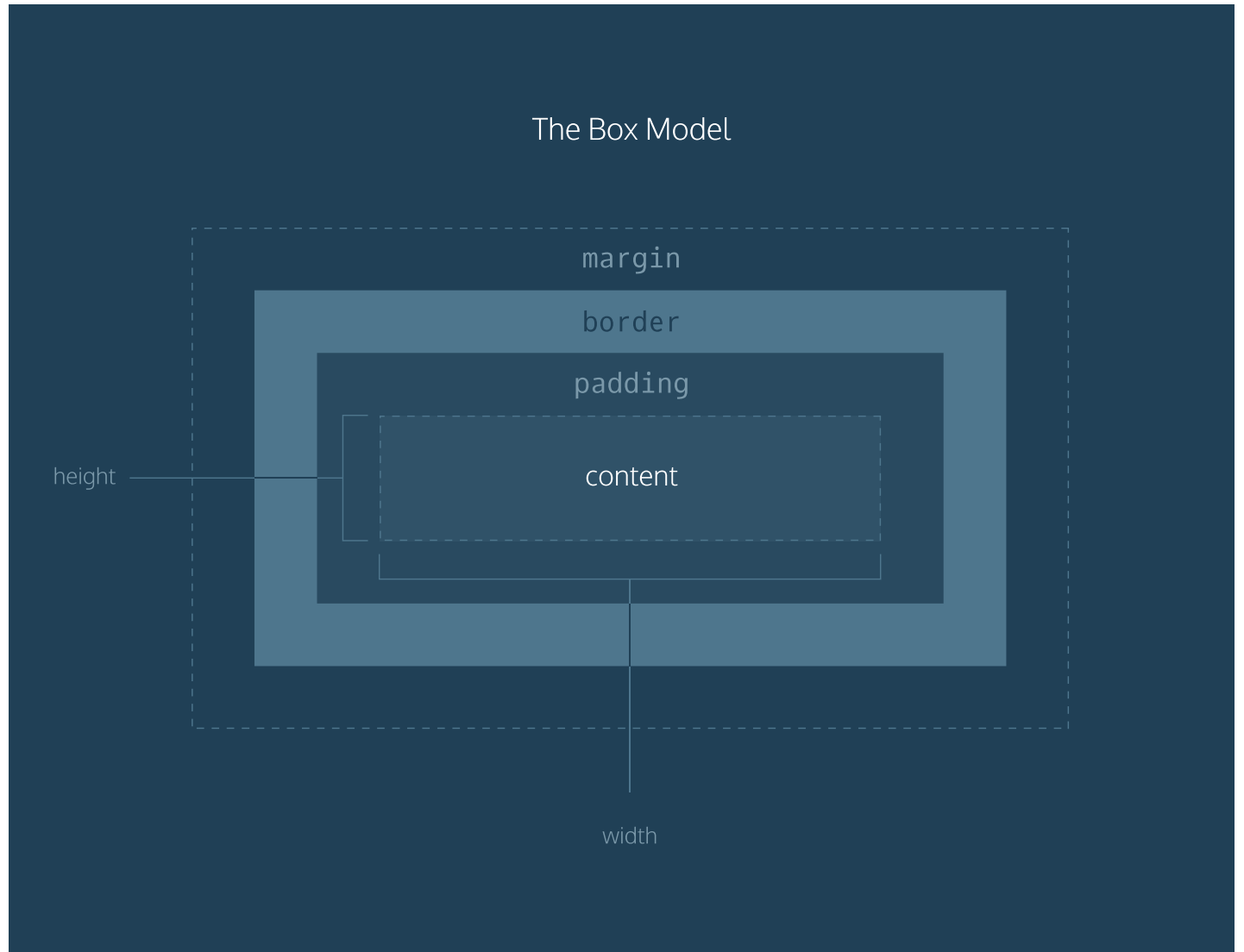


Immagine presa dal corso css del sito www.codecademy.com