

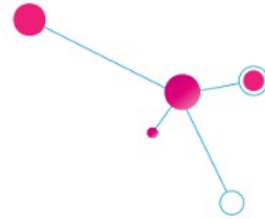
Initiation au CSS

19 novembre 2014

Pierre Rudloff & Damien Senger



Qu'est-ce que le CSS ?



Cascading Style Sheets

Créé en complément du HTML

Permet de définir le style d'une page web

Séparation de la forme et du contenu

Interprété par un navigateur

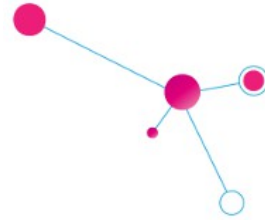
(Firefox, Chrome, Internet Explorer, etc.)

Version actuelle : CSS3

Presque toujours utilisé avec HTML



Comment créer du CSS



Éditeur de texte/code :

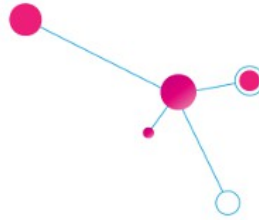
- Notepad++ (Windows)
- Brackets
- Smultron (Mac OS)

Éditeur visuel :

- Dreamweaver
- BlueGriffon



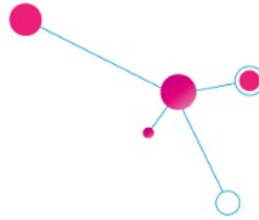
Inclure CSS dans HTML



```
1 <!DOCTYPE HTML>
2 <html>
3     <head>
4         <meta charset="UTF-8" />
5         <title>Exemple de page HTML</title>
6         <link rel="stylesheet" href="monstyle.css" />
7     </head>
8     <body>
9         <p>Ceci est une page web écrite en HTML</p>
10    </body>
11 </html>
12
```



Syntaxe



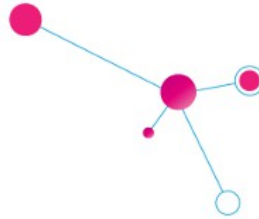
```
1 /*Ceci est un commentaire*/  
2 a {  
3     color: #F00;  
4     font-size: 12px;  
5 }  
6
```



Classes et ID

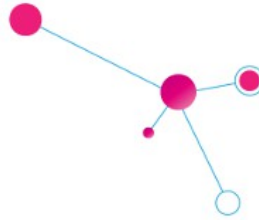
```
<div class="bloc" id="bloc1">Lorem ipsum</div>  
<div class="bloc">Lorem ipsum doloret</div>
```

```
1 | .bloc {  
2 |     color: #CCC;  
3 | }  
4 |  
5 | #bloc1 {  
6 |     font-weight: bold;  
7 | }  
8 |
```

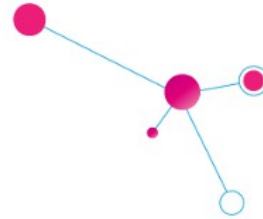


Règles groupées

```
1 | #bloc1, #bloc2,  
2 | .petitsblocs {  
3 |     font-weight: bold;  
4 | }  
5 |
```



Priorités



```
<div class="bloc" id="bloc1">Lorem ipsum</div>
```

```
.bloc {  
    color: red;  
}
```

```
#bloc1 {  
    color: green;  
}
```

```
.bloc {  
    color: blue;  
}
```



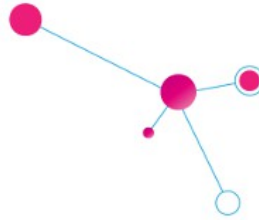
Outils

Firebug

Outils de développeur Chrome

Lunettes à rayons X

Thimble

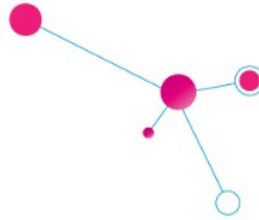


Ressources pédagogiques

[OpenClassrooms](#)

[Codecademy](#)

[Mozilla Developer Network](#)



À lire

- *HTML & CSS*, Jon Duckett
- *CSS2 : Pratique du design web*, Raphaël Goetter
- *CSS3 : Pratique du design web*, Raphaël Goetter
- *CSS3 for web designers*, Dan Cederholm
- *Cascading Style Sheets : designing for the Web*, Håkon Wium Lie et Bert Bos

