

**Pascale Lambert-Charreteur**  
CSS Débutant  
[css.mammothland.net](http://css.mammothland.net)

**Vincent Valentin**  
[20cent.net](http://20cent.net)

# Optimiser ses CSS ?

# Un reset ?

```
* {  
padding:0;  
margin:0;  
}  
  
html, body {  
padding:0;  
margin:0;  
}
```

Ou :

- Le reset d'Éric Meyer : <http://meyerweb.com/eric/tools/css/reset/>
- Le reset de Y! : <http://developer.yahoo.com/yui/reset/>
- ou un autre !

L'important est  
d'obtenir une base de  
travail cohérente sur  
chaque navigateur.

# YUI propose une approche intéressante : reset + base + font

<http://yui.yahooapis.com/2.6.0/build/reset-fonts-grids/reset-fonts-grids.css>

# Donner des noms pertinents aux sélecteurs



```
#gauche {
```

```
}
```

```
#droit {
```

```
}
```

```
#menu {
```

```
}
```

```
#contenu {
```

```
}
```

# Mettre des commentaires

*/\* commentaires \*/*

# Regrouper les sélecteurs

```
h1 {  
  
}  
  
h2 {  
  
}  
  
p {  
  
}  
  
/* menu */  
  
#menu {  
  
}  
  
#menu h2 {  
  
}
```

# Synthétiser les déclarations

```
.class p {  
font-family:arial, geneva, sans-serif;  
font-size:100%;  
font-weight:bold;  
line-height:30px;  
}
```

```
.class p {  
font:bold 100%/30px arial, geneva, sans-serif;  
}
```

**background** : background-color | background-image  
| background-repeat | background-attachment |  
background-position

**border** : border-width | border-style | border-  
color

**font** : font-style | font-variant | font-weight |  
font-size/line-height | font-family

**list-style** : list-style-type | list-style-  
position | list-style-image



# Gérer les ordres de priorités

```
<div id="menu">  
<p>Quelle <span class="couleur">couleur</span> ?</p>  
</div>
```

```
#menu p span {
```

```
color:red;
```

```
}
```

```
#menu span {
```

```
color:green;
```

```
}
```

```
p span.couleur {
```

```
color:blue;
```

```
}
```

La couleur est :

rouge

**a** : attribut **style**

**b** : nombre d'**id**

**c** : nombre de **class**

**d** : nombre d'éléments **html**

[ **a** **b** **c** **d** ]

```
#menu p span {  
color:red;  
}
```

```
[ 0 1 0 2 ]
```

```
#menu span {  
color:green;  
}
```

```
[ 0 1 0 1 ]
```

```
p span.couleur {  
color:blue;  
}
```

```
[ 0 0 1 2 ]
```

```
p span.couleur {  
color:blue !important ;  
}
```

Quelle couleur ?

# Des questions ?