



WEB - Conception d'un menu déroulant avec 8 règles CSS simples

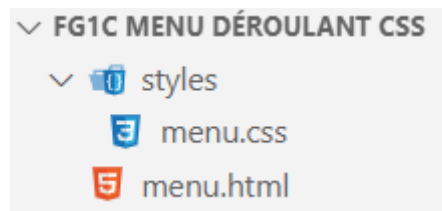
[Mise à jour le 15/6/2021]

- **Ressources**

- [Introduction à la mise en page en CSS](#)
- [CSS facile ! - Propriétés CSS](#)

1 Organisation du répertoire du projet

Créer un répertoire et l'organiser comme ci-dessous



2. Créer la structure du menu

Compléter le fichier index.html comme ci-dessous.

- [menu1](#)
- [menu2](#)
 - [sous-menu 2.1](#)
- [menu3](#)
 - [sous-menu 3.1](#)
 - [sous-menu 3.2](#)
- [menu4](#)

*.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>

<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>Menu déroulant</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="styles/style.css" />
  <!--<link href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Lato'
  rel='stylesheet' type='text/css' />-->
</head>

<body>
  <nav>
  <ul>
```

```
<li><a href="#">menu1</a></li>
<li><a href="#">menu2</a>
  <ul>
    <li><a href="#">sous-menu 2.1</a></li>
  </ul>
</li>
<li><a href="#">menu3</a>
  <ul>
    <li><a href="#">sous-menu 3.1</a></li>
    <li><a href="#">sous-menu 3.2</a></li>
  </ul>
</li>
<li><a href="#">menu4</a></li>
</ul>
</nav>
</body>
</html>
```

3. Mettre le menu en forme

Les règles CSS sont placées dans la page style.css.

- 3.1 Créer une règle pour la page

*.css

```
body {
  font: 12px "Lato", sans-serif;
}
```

- 3.2 Supprimer le style par défaut des listes

Créer la règle 1 comme ci-dessous :

[menu1](#)
[menu2](#)
 [sous-menu 2.1](#)
[menu3](#)
 [sous-menu 3.1](#)
 [sous-menu 3.2](#)
[menu4](#)

*.css

```
/* Règle 1 */
nav ul {
  list-style: none;
}
```

• 3.3 Supprimer le soulignement des liens

Créer la règle 2 comme ci-dessous :

menu1
menu2
 sous-menu 2.1
menu3
 sous-menu 3.1
 sous-menu 3.2
menu4

*.CSS

```
/* Règle 2 */  
nav ul li a {  
    text-decoration: none;  
}
```

• 3.4 Supprimer les marges par défaut

Modifier la règle 1 comme ci-dessous :

menu1
menu2
 sous-menu 2.1
menu3
 sous-menu 3.1
 sous-menu 3.2
menu4

*.CSS

```
/* Règle 1 */  
nav ul {  
    list-style: none;  
    padding: 0;  
    margin: 0;  
}
```

• 3.5 Cacher les sous-menus

Créer la règle 3 comme ci-dessous :

menu1
menu2
menu3
menu4

*.CSS

```
/* Règle 3 */  
nav ul li ul {  
    display: none;  
}
```

```
}
```

- **3.6 Afficher le premier niveau du menu « en ligne »**

Créer la règle 4 comme ci-dessous :




*.CSS

```
/* Règle 4 */  
nav ul li {  
    float: left;  
}
```

- **3.7 Régler la hauteur du menu de premier niveau et ajouter de la couleur**

Modifier la règle 4 come ci-dessous :



*.CSS

```
/* Règle 4 */  
nav ul li {  
    background-color: #64abfb;  
    float: left;  
    line-height: 35px;  
}
```

- **3.8 Éloigner les éléments du menu de premier niveau**

Modifier la règle 2 comme ci-dessous :

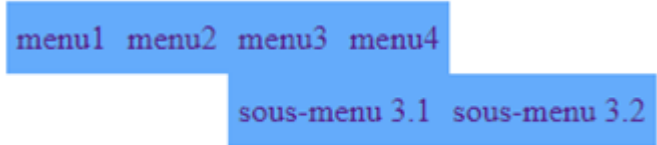


*.CSS

```
/* Règle 2 */  
nav ul li a {  
    text-decoration: none;  
    padding: 5px;  
}
```

- **3.9 Faire apparaître les sous-menus au passage de la souris**

Créer la règle 5 comme ci-dessous :



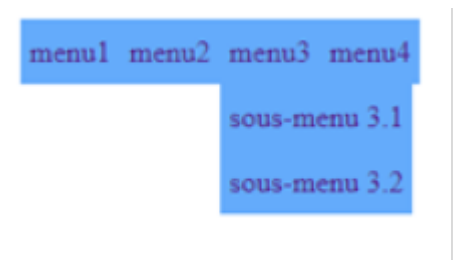
*.CSS

```
/* Règle 5 */
nav ul li:hover ul {
  display: list-item ;
  position: absolute;
}
```

 Les déclarations [display: list-item](#) et [position: absolute](#) sur MDN Web Docs


• 3.10 Placer les items des sous-menus verticalement

Créer la règle 6 comme ci-dessous :



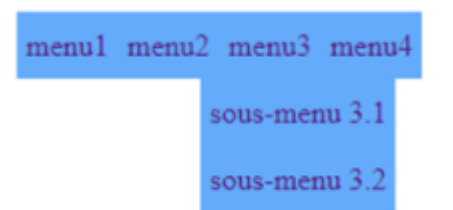
*.CSS

```
/* Règle 6 */
nav ul li:hover ul li {
  float: none;
}
```

 La propriété [float](#) sur MDN Web Docs

• 3.11 Décaler les sous-menus sur la gauche de npx

Modifier la règle 5 comme ci-dessous



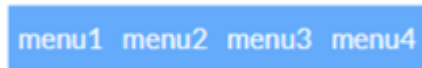
*.CSS

```
/* Règle 5 */
```

```
nav ul li:hover ul {
  display: list-item;
  position: absolute;
  margin-left: -10px;
}
```

• 3.12 Changer la couleur du texte

Modifier la règle 2 comme ci-dessous :

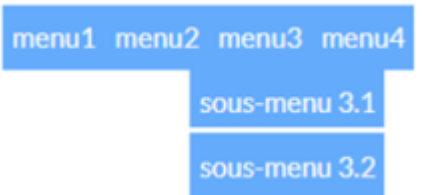


*.CSS

```
nav ul li a {
  text-decoration: none;
  padding: 5px;
  color: #FFF;
}
```

• 3.13 Souligner le texte au passage de la souris

Créer la règle 7 comme ci-dessous :



*.CSS

```
/* Règle 7 */
li a:hover {
  border-bottom: 3px #FFF solid;
}
```

• 3.14 Faire les finitions

Créer la règle 8. Modifier les règles 1, 2 et 5 comme ci-dessous :



*.CSS

```
/* Règle 8 */
li {
  padding: 5px;
}
```

```
}

/* Règle 1 */
nav ul {
  background-color: #64abfb; /* A ajouter */
  list-style: none;
  padding: 0;
  margin: 0;
}

/* Règle 2 */
nav ul li a {
  text-decoration: none;
  padding: 5px;
  color: #FFF;
  font-size: 15px; /* A ajouter */
}

/* Règle 5 */
nav ul li:hover ul {
  z-index: 9999; /* A ajouter */
  display: list-item;
  position: absolute;
  margin-left: -10px;
}
```



La propriété [z-index](#) sur MDN Web Docs.

From:

<https://webge.fr/dokuwiki/> - **WEBGE Wikis**

Permanent link:

<https://webge.fr/dokuwiki/doku.php?id=web:menucss&rev=1628673832>

Last update: **2021/08/11 11:23**

