

Vamos a crear un nuevo agradable multicolor y crossbrowser menú CSS3 con deslizamiento (uso css3 transición) y color puro css3 color switcher. Este es el menú basado en UL-LI.

Este ejemplo lo puedes ver funcionando en:

http://www.conalep.oberongroup.com.mx/DEWE/guias/menu_multicolor/index.html

Paso 1:

Como de costumbre, empezamos con el HTML. Aquí hay código html completo de nuestro menú. Como puedes ver, este es un menú multinivel construido sobre elementos UL-LI. Pero, es un poco inusual. No envuelvo submenús en el propio elemento UL, los voy a esconder y mostrar si es necesario.

index.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en" >
  <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <title>CSS3 multicolor menu | Script Tutorials</title>
    <link href="css/layout.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
    <link href="css/menu.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
  </head>
  <body>
    <header>
      <h2>Menú Multicolor en CSS3</h2>
      <a href="https://www.google.com.mx/?gws_rd=ssl#q=men%C3%BA+en+css3&" target="_blank" class="stuts">puedes encontrar muchos ejemplos en internet <span>Google</span></a>
    </header>
    <div class="container">

      <span id="red"></span>
      <span id="orange"></span>
      <span id="pink"></span>
      <span id="green"></span>
      <span id="blue"></span>
      <span id="indigo"></span>
      <span id="violet"></span>
      <span id="grey"></span>
```

```
<div class="colorScheme">
  <a href="#red" class="red"></a>
  <a href="#orange" class="orange"></a>
  <a href="#pink" class="pink"></a>
  <a href="#green" class="green"></a>
  <a href="#blue" class="blue"></a>
  <a href="#indigo" class="indigo"></a>
  <a href="#violet" class="violet"></a>
  <a href="#grey" class="grey"></a>
</div>

<ul id="nav">
  <li><a href="#">Home</a></li>
  <li><a class="hsubs" href="#">Menu 1</a>
    <ul class="subs">
      <li><a href="#">Submenu 1</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 2</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 3</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 4</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 5</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li><a class="hsubs" href="#">Menu 2</a>
    <ul class="subs">
      <li><a href="#">Submenu 2-1</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 2-2</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 2-3</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 2-4</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 2-5</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 2-6</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 2-7</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 2-8</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li><a class="hsubs" href="#">Menu 3</a>
    <ul class="subs">
      <li><a href="#">Submenu 3-1</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 3-2</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 3-3</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 3-4</a></li>
      <li><a href="#">Submenu 3-5</a></li>
    </ul>
  </li>
  <li><a href="#">Menu 4</a></li>
  <li><a href="#">Menu 5</a></li>
  <li><a href="#">Menu 6</a></li>
  <li><a href="#">Back</a></li>
</ul>
```

```

    </div>
  </body>
</html>

```

Paso 2:

Crearán un archivo dentro de una carpeta que se llamará `css`, dentro de esta un archivo de llevará el nombre de `menu` pero extensión `css` (`menú.css`). Aquí estarán los estilos CSS de nuestro menú.

```

ul#nav {
  border: 1px solid #454545;
  display: block;
  height: 400px;
  margin: 0;
  padding: 15px;
  width: 160px;

  -moz-border-radius: 9px;
  -ms-border-radius: 9px;
  -webkit-border-radius: 9px;
  -o-border-radius: 9px;
  border-radius: 9px;

  background: -moz-linear-gradient(#f1f7ff, #d9e1ec);
  background: -ms-linear-gradient(#f1f7ff, #d9e1ec);
  background: -webkit-gradient(linear, left top, left bottom, color-
stop(0%, #f1f7ff), color-stop(100%, #d9e1ec));
  background: -webkit-linear-gradient(#f1f7ff, #d9e1ec);
  background: -o-linear-gradient(#f1f7ff, #d9e1ec);
  filter: progid:DXImageTransform.Microsoft.gradient(startColorstr='#f1f7ff', endColorstr='
#d9e1ec');
  -ms-
filter: "progid:DXImageTransform.Microsoft.gradient(startColorstr='#f1f7ff', endColorstr='#d9
e1ec')";
  background: linear-gradient(#f1f7ff, #d9e1ec);
}

@-moz-keyframes custom_effect {
  0% {
    background: rgba(255, 255, 255, 0.0);
    height: 60px;
  }
  33% {
    background: rgba(255, 255, 255, 0.0);
    height: 160px;
  }
}

```

```
}
66% {
    background:rgba(255, 255, 255, 1.0);
}
100% {
    background:rgba(190, 220, 255, 0.8);
    height: 135px;
}
}
}
@-webkit-keyframes custom_effect {
    0% {
        background:rgba(255, 255, 255, 0.0);
        height: 60px;
    }
    33% {
        background:rgba(255, 255, 255, 0.0);
        height: 160px;
    }
    66% {
        background:rgba(255, 255, 255, 1.0);
    }
    100% {
        background:rgba(190, 220, 255, 0.8);
        height: 135px;
    }
}
}
ul#nav li {
    -moz-border-radius: 9px;
    -ms-border-radius: 9px;
    -webkit-border-radius: 9px;
    -o-border-radius: 9px;
    border-radius: 9px;

    background-color:transparent;
    border: 1px solid #454545;
    display: block;
    height: 60px;
    line-height: 60px;
    margin-bottom: 15px;
    overflow: hidden;
}
ul#nav li:hover {
    -moz-animation-name: custom_effect;
    -moz-animation-duration: 0.4s;
    -moz-animation-timing-function: ease;
    -moz-animation-iteration-count: 1;
    -moz-animation-direction: normal;
    -moz-animation-delay: 0;
    -moz-animation-play-state: running;
}
```

```
-moz-animation-fill-mode: forwards;

-webkit-animation-name: custom_effect;
-webkit-animation-duration: 0.4s;
-webkit-animation-timing-function: ease;
-webkit-animation-iteration-count: 1;
-webkit-animation-direction: normal;
-webkit-animation-delay: 0;
-webkit-animation-play-state: running;
-webkit-animation-fill-mode: forwards;

background:rgba(190, 220, 255, 0.8);
height: 135px;
}
ul#nav a {
border-style: none;
border-width: 0;
color: #181818;
cursor: pointer;
float: left;
font-size: 13px;
font-weight: bold;
line-height: 30px;
margin-top: 100px;
padding-left: 18px;
text-align: left;
text-decoration: none;
text-shadow: 0 1px 1px #FFFFFF;
vertical-align: middle;

-moz-transition: all 0.1s 0.4s;
-ms-transition: all 0.1s 0.4s;
-o-transition: all 0.1s 0.4s;
-webkit-transition: all 0.1s 0.4s;
transition: all 0.1s 0.4s;
}
ul#nav a:hover {
text-decoration: underline;
}
ul#nav li a:first-child {
display: block;
float: none;
line-height: 60px;
margin-top: 0;
}
ul#nav li:hover a:first-child {
line-height: 60px;
}
ul#nav li:hover a {
```

```
margin-top: 0;
```

```
}
```

Paso 3:

Dentro de la carpeta `css` crearan un archivo `layout.css` que junto con `menu.css`, formaran nuestro ejemplo. El primer archivo (`layout.css`) contiene los estilos de nuestra página de demostración.

```
/* page layout styles */
*{
  margin:0;
  padding:0;
}
body {
  background-color:#eee;
  color:#fff;
  font:14px/1.3 Arial,sans-serif;
}
header {
  background-color:#212121;
  box-shadow: 0 -1px 2px #111111;
  display:block;
  height:70px;
  position:relative;
  width:100%;
  z-index:100;
}
header h2{
  font-size: 22px;
  font-weight: normal;
  left: 40%;
  margin-left: -300px;
  padding: 22px 0;
  position: absolute;
  width: 1000px;
}
header a.stuts,a.stuts:visited{
  border: none;
  color: #FCFCFC;
  font-size: 14px;
  left: 50%;
```

```
line-height: 31px;
margin: 23px 0 0 110px;
position: absolute;
text-decoration: none;
top: 0;
}
header .stuts span {
font-size:22px;
font-weight:bold;
margin-left:5px;
}
.container {
background-color: #ddd;
color: #000;
margin: 20px auto;
overflow: hidden;
padding: 10px;
position: relative;
width: 800px;
}
```