



[Desarrollo Web](#) [Diseño Web](#)

## CSS: Cómo crear un menú dropdown sin JavaScript

junio 23, 2020  Xamus Dyson

¡Haz clic para puntuar esta entrada!

 (Votos: 1 Promedio: 1)

Una de las cosas más básicas y necesarias dentro de un sitio web, es un menú de opciones. Por eso, en esta ocasión, vamos a aprender a crear un sencillo, pero elegante menú dropdown que utilice única y exclusivamente HTML y CSS ¡Manos a la obra!

### Tabla de Contenido

1. Antes del dropdown, hagamos primero el menú básico
2. Hagamos submenús para nuestro menú dropdown
3. Creando un submenú para el submenú
4. ¡Pon a prueba el código!

# Antes del dropdown, hagamos primero el menú básico

Vamos a realizar un menú básico y simple con una etiqueta `<nav>`, una etiqueta `<ul>` y unos cuantos `<li>` con enlaces en su interior:

```
1 <nav>
2   <ul>
3     <li><a href="#">Inicio</a></li>
4     <li><a href="#">Productos</a></li>
5     <li><a href="#">Servicios</a></li>
6     <li><a href="#">Nosotros</a></li>
7     <li><a href="#">Contacto</a></li>
8   </ul>
9 </nav>
```

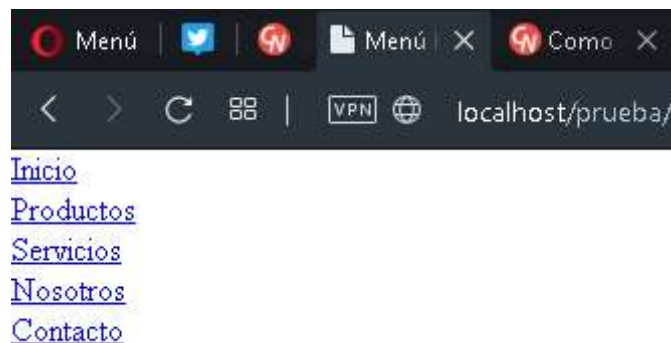
Trabajemos un poco sus estilos. Para ello, vamos a crear un archivo llamado `menu.css` y lo enlazamos a nuestro documento.

```
1 <link href="menu.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
```

Dentro de ese archivo, colocamos un pequeño **reset básico** para probar (está parte es *opcional si ya tienes un reset CSS establecido*)

```
1 html, body, ul, li, a, div, nav{
2   margin: 0;
3   padding: 0;
4 }
```

Veamos como iniciamos nuestro menú.



Ahora, tomemos el `<nav>`, le daremos un ancho del 100%, un alto de 50 píxeles y lo pintaremos de color rojo.

```
1 nav{
2   width: 100%;
```

```

3      height: 50px;
4      background: red;
5  }

```

Luego, al `<ul>` que está dentro del `<nav>` le quitamos las viñetas.

```

1  nav ul{ list-style: none; }

```

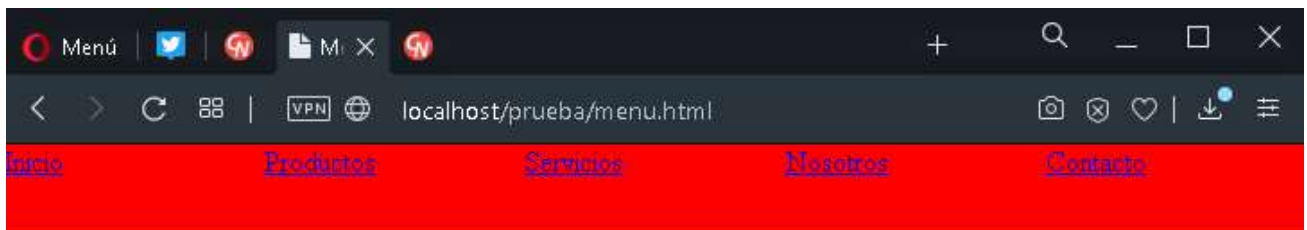
Después, a cada `<li>` de ese `<ul>` lo convertimos en un inline-block con 20% de ancho (porque son  $5 / 100 = 20$ ), le ponemos la misma altura que `<nav>` y los hacemos flotar hacia la izquierda. También su posición será relativa.

```

1  nav ul li{
2      position: relative;
3      display: inline-block;
4      width: 20%;
5      height: 50px;
6      float: left;
7  }

```

Veamos como se ve ahora.



Trabajaremos con los enlaces. Los convertimos en un bloque con 100% de ancho y hacemos que hereden la altura de su predecesor. Aumentamos un poco la fuente y eliminamos la línea inferior típica de los enlaces. Lo centramos horizontalmente y **para conseguir el centrado vertical, le ponemos un line-height con la altura inicial.**

```

1  nav ul a{
2      display: block;
3      width: 100%;
4      height: inherit;
5      font-size: 1.2em;
6      text-align: center;
7      text-decoration: none;
8      line-height: 50px;
9      color: #FFF;
10 }

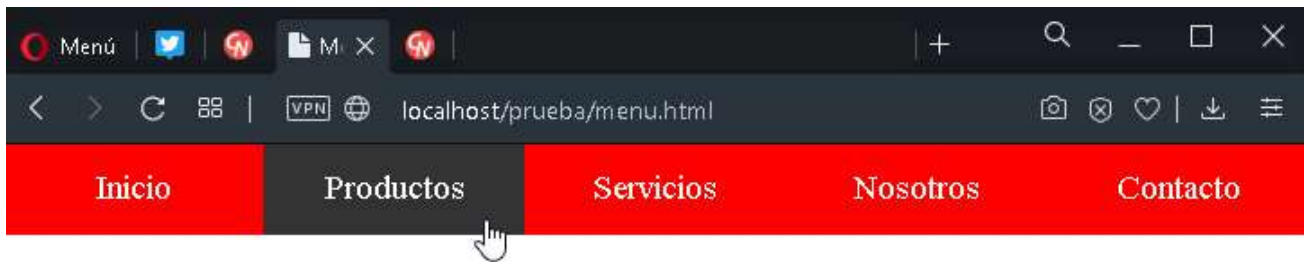
```



Para el hover (pasar el ratón por el enlace) sólo hacemos un cambio de color de fondo.

```
1  nav ul a:hover{
2      background: #333;
3  }
```

Y ahora tenemos la primera parte terminada.



## Hagamos submenús para nuestro menú dropdown

Vamos a tomar el segundo elemento del menú y le colocaremos un `<div>` que servirá de submenú. Para poder reutilizarlo, le asignaremos como nombre de clase la palabra `submenu`. Dentro del mismo, colocaremos un `<ul>` con 3 opciones (pueden ser las que se necesiten)

```
1  <div class="submenu">
2      <ul>
3          <li><a href="#">Producto 1</a></li>
4          <li><a href="#">Producto 2</a></li>
5          <li><a href="#">Producto 3</a></li>
6      </ul>
7  </div>
```

Como se mencionó arriba, lo pondremos dentro del segundo elemento del menú principal.

```

<nav>
  <ul>
    <li><a href="#">Inicio</a></li>
    <li><a href="#">Productos</a>
      <div class="submenu">
        <ul>
          <li><a href="#">Producto 1</a></li>
          <li><a href="#">Producto 2</a></li>
          <li><a href="#">Producto 3</a></li>
        </ul>
      </div>
    </li>
    <li><a href="#">Servicios</a></li>
    <li><a href="#">Nosotros</a></li>
    <li><a href="#">Contacto</a></li>
  </ul>
</nav>

```

En cuanto al estilo, necesitamos que su posición sea absoluta. También lo convertimos en un bloque con un ancho del 100%, le ponemos un color de fondo rojo, y dejamos que herede el valor de float de su antecesor.

```

1  .submenu{
2    position: absolute;
3    display: block;
4    width: 100%;
5    background: red;
6    float: inherit;
7  }

```

Luego para que no se apilen, a cada `<li>` dentro de submenu lo convertimos en un bloque al 100% de ancho.

```

1  .submenu ul li{
2    display: block;
3    width: 100%;
4  }

```

Comienza a tomar forma.



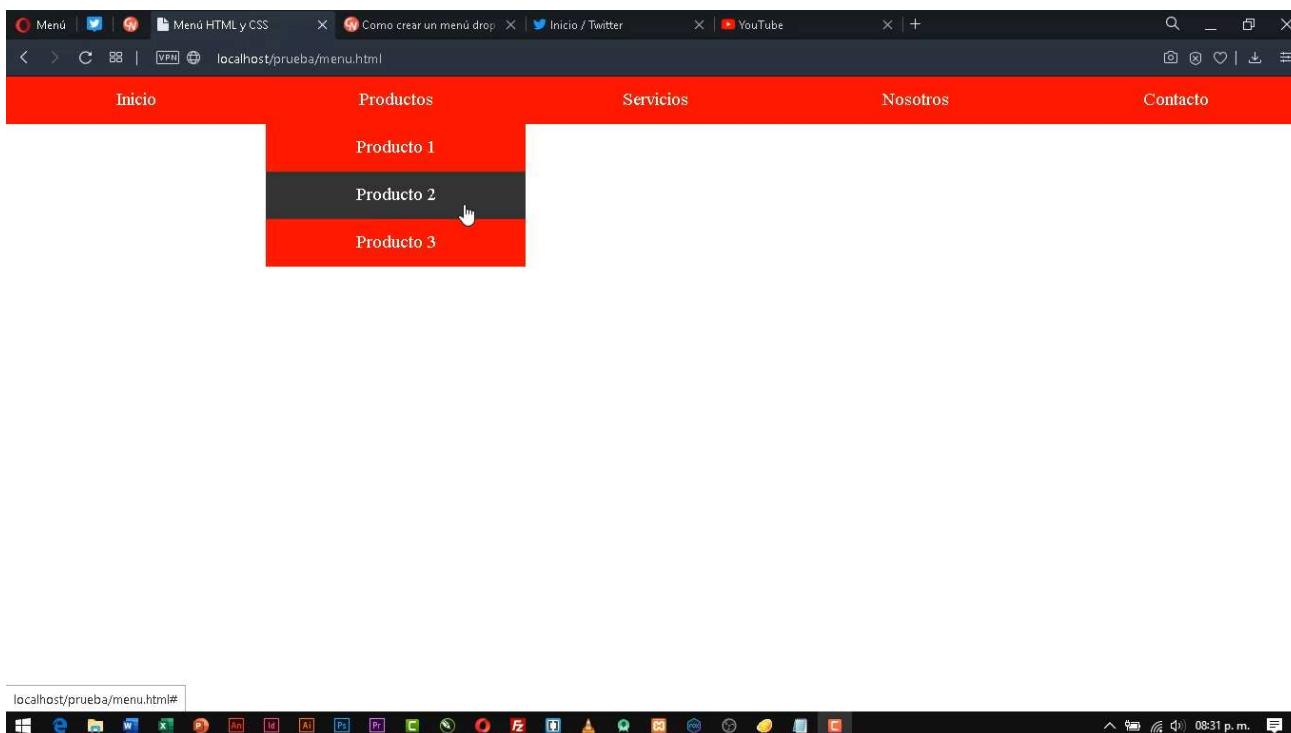
Para que nuestro submenú comience a funcionar, necesitamos hacer dos cosas simples: primero tenemos que cambiar el display de submenu a none.

```
1  .submenu{
2      position: absolute;
3      display: none; /* Cambiar sólo este valor */
4      width: 100%;
5      background: red;
6      float: inherit;
7  }
```

Después, le diremos que al hacer hover sobre los `<li>` del menú principal, entonces submenú recupera su valor de display.

```
1  nav ul li:hover .submenu{
2      display: block;
3  }
```

**¡Es hora de probarlo, veámoslo, veámoslo brillar!**



## Creando un submenú para el submenú

En caso de que necesitemos un tercer nivel, haremos algo similar. En nuestro ejemplo insertaremos un `<div>` con nombre de clase `subsubmenu` dentro de el tercer elemento de nuestro submenú.

```
<nav>
  <ul>
    <li><a href="#">Inicio</a></li>
    <li><a href="#">Productos</a>
      <div class="submenu">
        <ul>
          <li><a href="#">Producto 1</a></li>
          <li><a href="#">Producto 2</a></li>
          <li><a href="#">Producto 3</a>
            <div class="subsubmenu">
              <ul>
                <li><a href="#">Producto 3.1</a></li>
                <li><a href="#">Producto 3.2</a></li>
                <li><a href="#">Producto 3.3</a></li>
              </ul>
            </div>
          </li>
        </ul>
      </div>
    </li>
    <li><a href="#">Servicios</a></li>
    <li><a href="#">Nosotros</a></li>
    <li><a href="#">Contacto</a></li>
  </ul>
</nav>
```

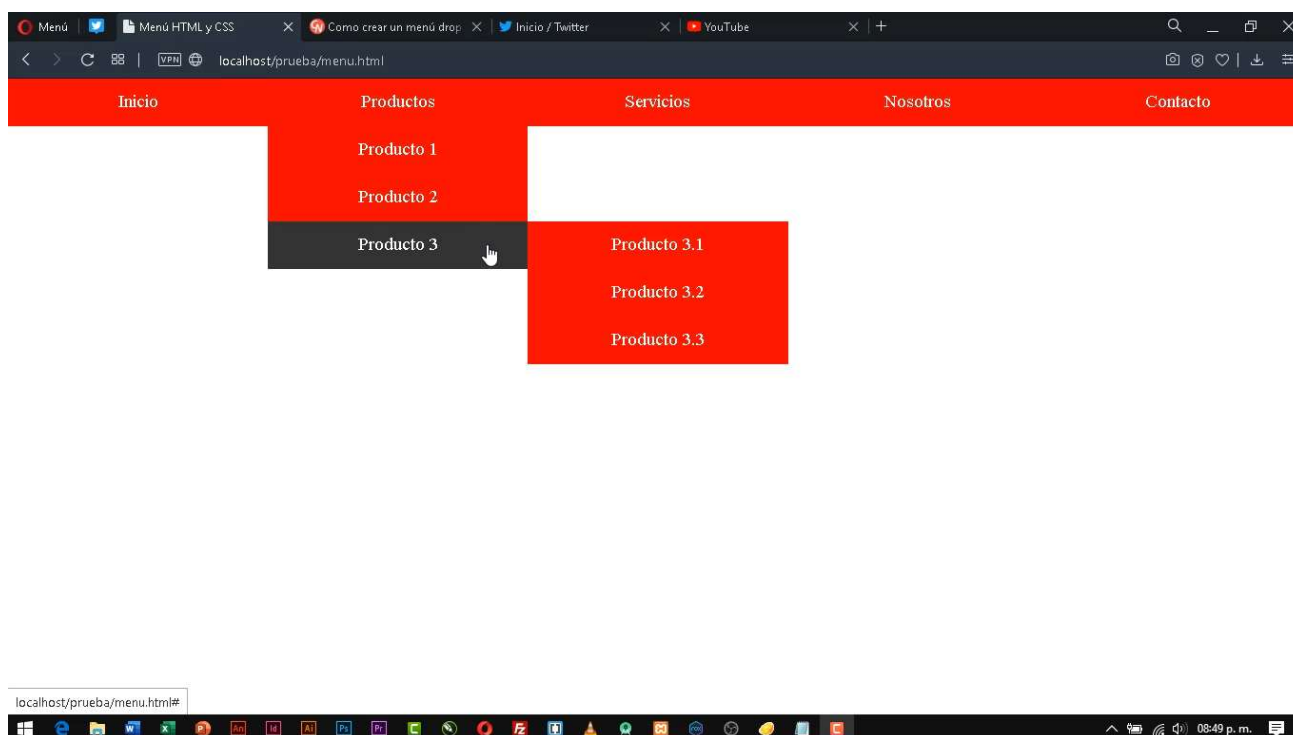
De regreso en nuestro CSS, copiamos submenu y esa copia la renombramos como *subsubmenu*. Además le añadiremos un *left* al 100% y un *top* con valor de 0.

```
1 .subsubmenu{
2     position: absolute;
3     display: none;
4     left: 100%;
5     top: 0;
6     width: 100%;
7     background: red;
8     float: inherit;
9 }
```

Por último, queremos que al hacer hover sobre los elementos `<li>` de submenu, el subsubmenu recupere su propiedad **display**.

```
1 .submenu ul li:hover .subsubmenu{
2     display: block;
3 }
```

¡Y este es nuestro resultado final!



## ¡Pon a prueba el código!

¡Y eso es todo por hoy, amigos! Puedes [probar el código](#), editarlo o ajustarlo a tus necesidades.

