



Proyecto HTML y CSS

Lenguaje de Marcas y Sistemas de Gestión
Empresarial

1º ASIR



Autores: Joel Dominguez Martinez

Profesor: Joaquín Delhom Viana

29/03/2018

Índice de Contenido

1.Introducción.....	3
2.Diseño.....	3

1.Introducción

Mi proyecto HTML y CSS esta basado en una página web sobre la historia de la música, estilos musicales y todo lo que engloba desde la prehistoria hasta el día de hoy la música.

2.Diseño

He comenzado la página web a través de la plantilla HORIZONS la cual he ido modificando en función de mis necesidades para ir adaptando mas el diseño al resultado que estaba buscando, he comenzado por modificar el index.html:

He modificado el menú principal del index.html para que tenga un efecto diferente creando un estilo en el css:

```
a.menu:hover {  
    transition: 0.6s;  
    text-decoration: none;  
    background-color: #3ac984;  
    border-radius: 10px 10px 0 0;  
    margin-left: 0.5em;  
    padding: 0.5em 1.5em;
```

a partir de ahí he modificado el menú para adecuarlo a lo que necesitaba creando enlaces internos a cada artista o estilo musical para que cada vez que queramos buscar un estilo o artista no tengamos que ir buscando desde el comienzo de la página sino que busquemos a través del menú el que necesitamos, hacemos click y nos lleva directamente:

```
<li><a class="menu" href="index.html">Inicio</a></li>  
<li>  
    <a href="">Estilos</a>  
    <ul>  
        <li><a href="right-sidebar.html#ROCK">Rock</a></li>  
        <li><a href="right-sidebar.html#POP">Pop</a></li>  
        <li><a href="right-sidebar.html#JAZZ">Jazz</a></li>  
        <li><a href="right-sidebar.html#METAL">Metal</a></li>  
        <li>  
            <a href="">Artistas</a>  
            <ul>  
                <li><a href="no-sidebar.html#BEATLES">The Beatles</a></li>  
                <li><a href="no-sidebar.html#ROLLING">The Rolling Stones</a></li>  
                <li><a href="no-sidebar.html#MICHAEL">Michael Jackson</a></li>  
                <li><a href="no-sidebar.html#PINK">Pink Floyd</a></li>  
                <li><a href="no-sidebar.html#ZEPPELIN">Led Zeppelin</a></li>  
            </ul>  
        </li>  
    </ul>  
</li>  
<li><a class="menu" href="left-sidebar.html">Historia</a></li>  
<li><a class="menu" href="index.html#RRSS">Contacto</a></li>  
<li><a class="menu" href="no-sidebar.html">Artistas</a></li>
```

Proyecto HTML y CSS

Lo que he hecho ha sido crear micro enlaces encima de cada Artista o Estilo para que a través del href el menú me redirija a ellos:

Este es un ejemplo de micro enlace en el Estilo “Rock”, ahora solo tenemos que incluir en el href el fichero html al que queremos ir y #(nombredelenlace)

```
<a name="ROCK"></a>
<p class="byline" id="ROCK"> <h1>ROCK</h1> </p>
```

He introducido en el botón de Introducción un enlace a un video de youtube como breve introducción a la página web, en las imágenes del index.html tenemos enlaces externos hacia wikipedia para tener más información sobre cada tipo de instrumento.

Justo debajo tenemos el apartado “Contacto” el cual a través del menú podemos acceder a él también, tenemos el feed de Twitter de una cuenta que he creado para esta página web y el formulario el cual está enlazado a <http://www.iesjacaranda-brenes.org/lmsgi/resultado.php>.

Twitter:

```
<a class="twitter-timeline" href="https://twitter.com/htmljacaranda1?ref_src=twsrc%5Etfw">Tweets by htmljacaranda1</a> <script async src="https://platform.twitter.com/widgets.js" charset="utf-8"></script>
```

Formulario:

```
<form action="/http://www.iesjacaranda-brenes.org/lmsgi/resultado.php" method="post">
  <div>
    <label for="name">Nombre:</label>
    <input type="text" id="name" />
  </div>
  <div>
    <label for="mail">E-mail:</label>
    <input type="email" id="mail" />
  </div>
  <div>
    <label for="msg">Mensaje:</label>
    <textarea id="msg"></textarea>
  </div>
  <br>
  <div>
    <input type="submit" value="Enviar">
  </div>
</form>
```

He añadido un estilo en el CSS para el botón de Enviar ya que era muy simple:

```
input[type=submit] {
  background-color: #4CAF50;
  color: white;
  padding: 12px 20px;
  border: none;
  border-radius: 4px;
  cursor: pointer;
}
```

Proyecto HTML y CSS

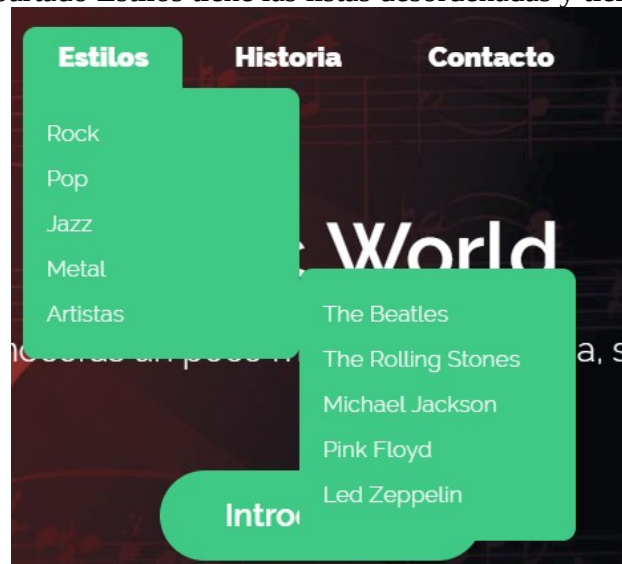
Al final de la página he creado la lista ordenada para hacer un ejemplo de uso y he puesto los supuestos datos de interés y el típico mensaje de Copyright.

```
<div class="row">
  <section class="6u">
    <ol class="default">
      <li><a href="#">Web1</a></li>
      <li><a href="#">Web2</a></li>
      <li><a href="#">Web3</a></li>
      <li><a href="#">Web4</a></li>
    </ol>
  </section>
</div>
</section>
</div>
<div class="4u">
  <section>
    <header class="major">
      <h2>Datos de Interés</h2>
      <span class="byline">Información sobre nosotros</span>
    </header>
    <ul class="contact">
      <li>
        <span class="address">Dirección</span>
        <span>Calle Falsa 123 <br />España</span>
      </li>
      <li>
        <span class="mail">Correo Electrónico</span>
        <span><a href="#">prueba@gmail.com</a></span>
      </li>
      <li>
        <span class="phone">Teléfono</span>
        <span>123456789</span>
      </li>
    </ul>
  </section>
</div>
```

```
<div class="copyright">
  Diseño hecho por Joel Dominguez Martinez
</div>
```

Proyecto HTML y CSS

También en el menú el apartado Estilos tiene las listas desordenadas y tiene un aspecto tal que así:



En el fichero left-sidebar.html simplemente he modificado la columna izquierda creando divs para tener una lista de etapas históricas y documentar las etapas de la historia de la música y he añadido dos enlaces externos para mas documentación, tanto como añadir párrafos y títulos al contenido.

```
<div class="row half">
  <section class="6u">
    <ul class="default">
      <li>Edad Media</a></li>
      <li>Posterior Edad Media</a></li>
      <li>Renacimiento</a></li>
      <li>Barroco</a></li>
      <li>Clasicismo</a></li>
      <li>Romanticismo</a></li>
      <li>Disgregación F. Artístico</a></li>
      <li>Impresionismo</a></li>
      <li>Actualidad</a></li>
    </ul>
  </section>
  <section class="6u">
    <ul class="default">
      <li>Siglo IX</a></li>
      <li>Siglo IX-XV</a></li>
      <li>1450-1600</a></li>
      <li>1600-1750</a></li>
      <li>1750-1827</a></li>
      <li>1800-1880</a></li>
      <li>Siglo XX hasta 1940</a></li>
      <li>1900-1940</a></li>
      <li>1940-Actualidad</a></li>
    </ul>
  </section>
</div>
```

Proyecto HTML y CSS

También he añadido el botón de “Ir arriba” (aunque esta en todos los ficheros html de esta página web) para no tener que usar la rueda del ratón en todo momento:

en el body añadimos esto:

```
<div id="header">
  <button onclick="topFunction()" id="myBtn" title="Go to top">Ir arriba</button>
  <div class="container">
```

y en head:

```
<script src="js/back.js"></script>
```

En el fichero right-sidebar.html he seguido el modus operandi del anterior fichero modificando en este caso la columna derecha creando enlaces a más documentación externa y simplemente añadiendo contenido y diferenciándolo por títulos :

```
<p class="byline" id="POP"> <h1>POP</h1> </p>
```

Ejemplo de enlaces externos:

```
<li><a href="https://desdelamira.wordpress.com/2012/09/14/el-rock-historia-y-evolucion/">Rock</a></li>
<li><a href="https://es.wikipedia.org/wiki/Pop">Pop</a></li>
<li><a href="https://jazzmusica.hypotheses.org/los-estilos">Jazz</a></li>
<li><a href="https://xombitmusic.com/metal/historia-rock-origenes-metal">Metal</a></li>
```

También hemos añadido el favicon a todos los ficheros html del proyecto con esta línea en el head:

```
<link rel="icon" type="image/x-icon" href="https://i.imgur.com/dEyeduy.jpg" />
```

*Previamente hay que subir una imagen a la página imgur para usarla como href para nuestro favicon

Proyecto HTML y CSS

Ahora solo falta el código CSS y HTML de la tabla del fichero no-sidebar.html que es el último por modificar.

```
table.steelBlueCols {
  border: 4px solid #555555;
  background-color: #555555;
  width: 400px;
  text-align: center;
  border-collapse: collapse;
}
table.steelBlueCols td, table.steelBlueCols th {
  border: 1px solid #555555;
  padding: 5px 10px;
}
table.steelBlueCols tbody td {
  font-size: 12px;
  font-weight: bold;
  color: #FFFFFF;
}
table.steelBlueCols td:nth-child(even) {
  background: #398AA4;
}
table.steelBlueCols thead {
  background: #398AA4;
  border-bottom: 10px solid #398AA4;
}
table.steelBlueCols thead th {
  font-size: 15px;
  font-weight: bold;
  color: #FFFFFF;
  text-align: left;
  border-left: 2px solid #398AA4;
}
table.steelBlueCols thead th:first-child {
  border-left: none;
}

table.steelBlueCols tfoot td {
  font-size: 13px;
}
table.steelBlueCols tfoot .links {
  text-align: right;
}
table.steelBlueCols tfoot .links a {
  display: inline-block;
  background: #FFFFFF;
  color: #398AA4;
  padding: 2px 8px;
  border-radius: 5px;
}
```

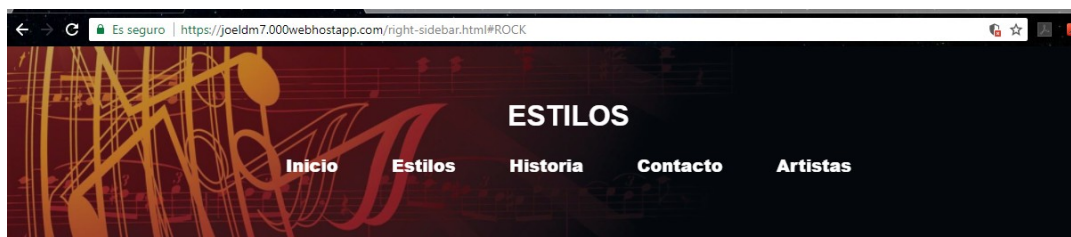
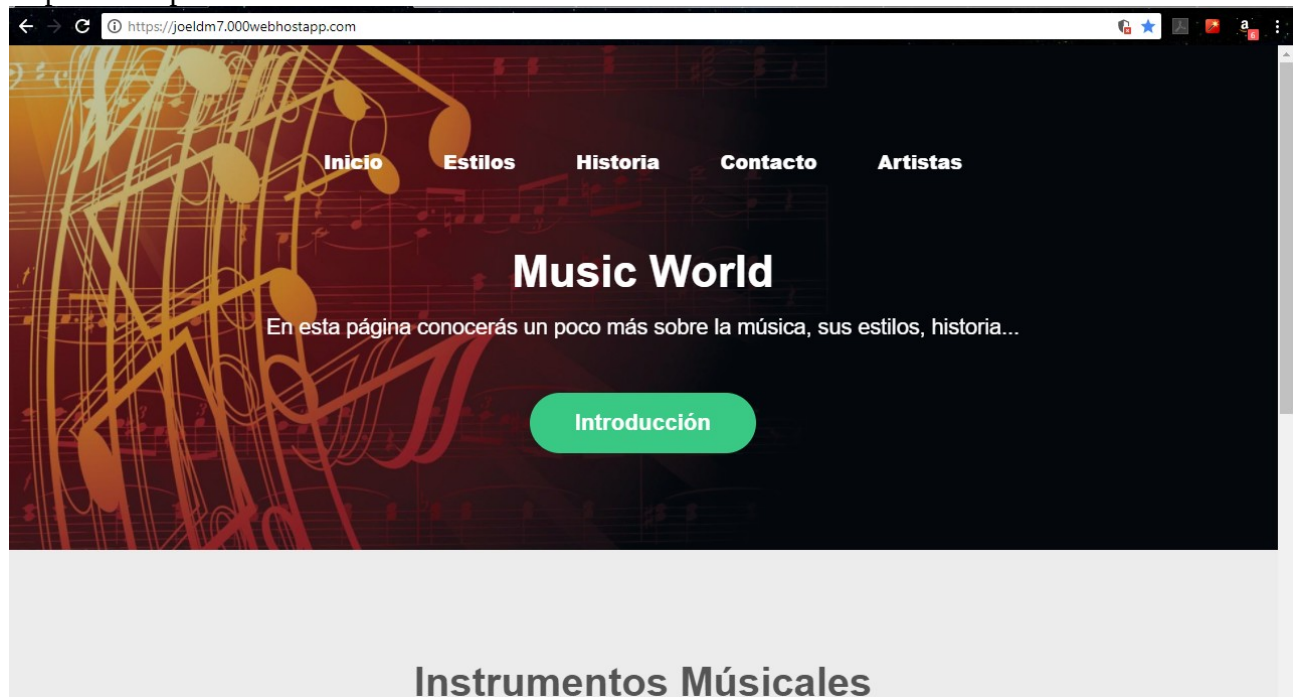
```
<table class="steelBlueCols">
<thead>
<tr>
<th colspan="4">TOP 10 ARTISTAS DE LA MÚSICA ( ALL STYLES)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td colspan="4">The Beatles</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td colspan="4">The Rolling Stones</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td colspan="4">Michael Jackson</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td colspan="4">Madonna</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td colspan="4">Elton John</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td colspan="4">Led Zeppelin</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td colspan="4">Pink Floyd</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td colspan="4">Rihanna</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td colspan="4">Robert Johnson</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td colspan="4">AC/DC</td>
</tr>
</tbody>
</table>
```


Proyecto HTML y CSS

Enlace Web del Proyecto: <https://joeldm7.000webhostapp.com/>

Paso a paso Hosting: Nos vamos a 000webhostapp, nos registramos y seleccionamos Upload Own Website, simplemente arrastramos los ficheros de nuestra página web y le damos a build web site y ya nos aparece el enlace de nuestra página web al instante.

Capturas de pantalla de validación:



Estilos Conocidos

ROCK

El rock es un término amplio que agrupa a una variedad de géneros de música popular. Su forma originaria, conocida como rock and roll, surgió mayormente de la combinación de dos géneros anteriores como eran el rhythm and blues y el country. La música rock también se nutrió fuertemente del blues y el folk, e incorporó influencias del jazz, la música clásica y otras fuentes. El rock se ha centrado en la guitarra eléctrica, normalmente como parte de un grupo de rock con cantante, bajo, batería y, algunas veces, instrumentos de teclado como el órgano y el piano. Típicamente, el rock es una música centrada en las canciones, habitualmente con compás de 4/4 y usando una estructura verso-estribillo, pero el género se ha vuelto extremadamente diverso y las

Datos externos sobre los estilos de música

[Rock](#)

[Pop](#)

[Jazz](#)

[Metal](#)

Proyecto HTML y CSS

