



# UNIVERSIDAD DE GRANADA

## **Memoria Práctica 1**

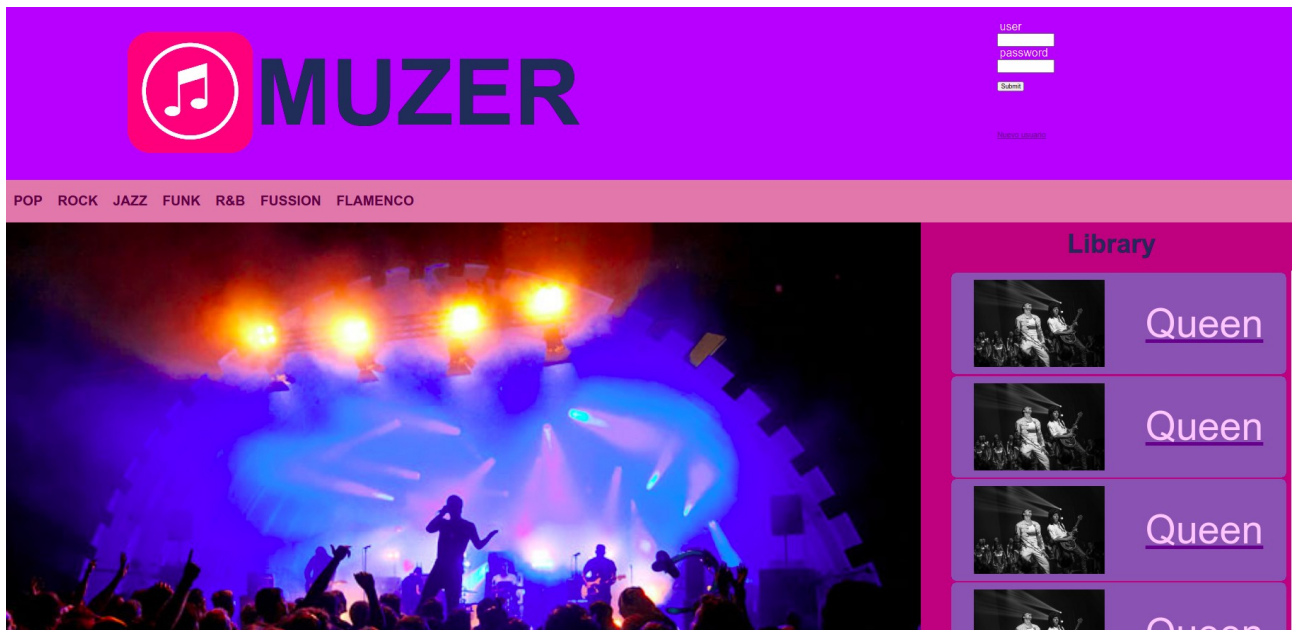
## **Programación Web**

Ángela Izquierdo García

En esta pequeña memoria recopilaremos cómo hicimos cada uno de los archivos que conforman la práctica y su modelado .

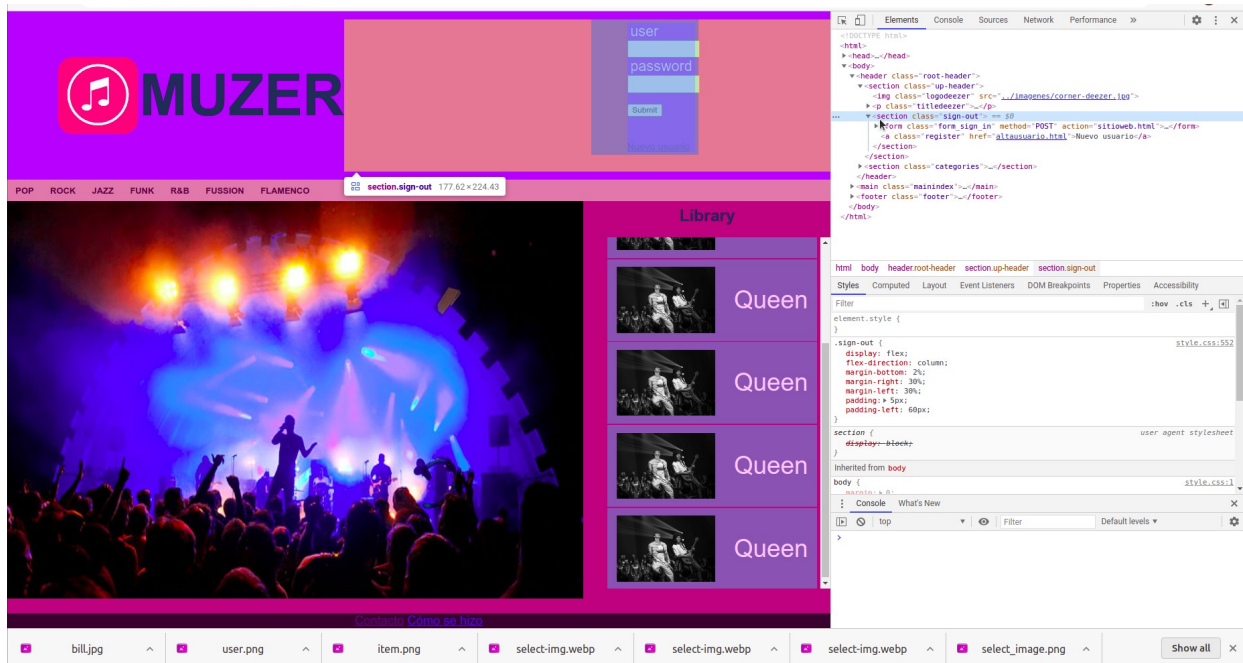
Repasemos cada una de las vistas/ archivos :

## index.html



El body de esta página está estructurada en un header, el cual será común para todas las páginas a excepción del formulario de acceso de usuario .

Este header a su vez lo he dividido en 2 filas correspondientes a un section y un nav , la barra de navegación ( el de arriba es el azul y el de abajo el negro , donde se presentan las categorías ) , y a su vez, arriba , nos encontramos con otro section , en el que incluyo el formulario y el enlace a nuevo registro .



Cabe decir que como herramienta de diseño y desarrollo , he utilizado Google Chrome , para poder guiarme y situar los elementos sobre la página e ir probando configuraciones en el archivo .css

Después del header , en el cuerpo de la página , he usado un “main” para dentro de éste, colocar la imagen principal y un section en el cual he introducido un menú de navegación en forma de lista ( `<nav .....> <ul> <li> .....</li></ul> </nav>` ) para presentar los distintos items que vemos a la derecha de la página .

## Responsive design

Para diseñar esta parte y adaptarla a la pantalla de un móvil, simplemente , dentro del archivo css de estilo, hemos incluido la opción:

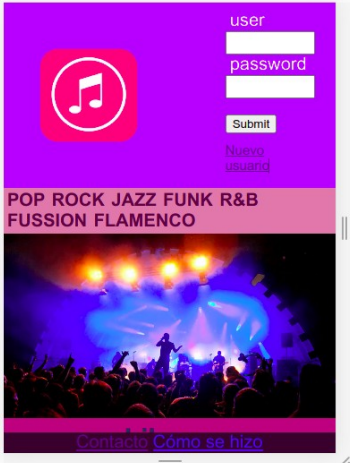
```
/*Adaptación diseño*/
/* portrait : altura mayor que anchura , típico de móvil */
@media (max-width: 480px), (orientation: portrait) {
  .mainindex{
    flex-direction: column;
    height: 100%;
  }
}
```

Gracias a esto, podemos redimensionar elementos de la página para ajustarlo al tamaño de pantalla y hacer que desaparezcan otros o cambiar la disposición de ellos .

Por ejemplo, he visto adecuado eliminar el título en grande y dejar solo el logo de la página :

```
/*Desaparecer título*/
.titledeezer{
  display: none;
}
```

Responsive ▾ 371 x 503 100% ▾ No throttling ▾



Elements Console Sources Network Performance »

<!DOCTYPE html>  
<html>  
 <head>...</head>  
 <body>  
 <header class="root-header">  
 <section class="up-header">...</section>  
 </header>  
 <main class="mainindex">...</main>  
 <footer class="footer">...</footer>  
 </body>  
</html>

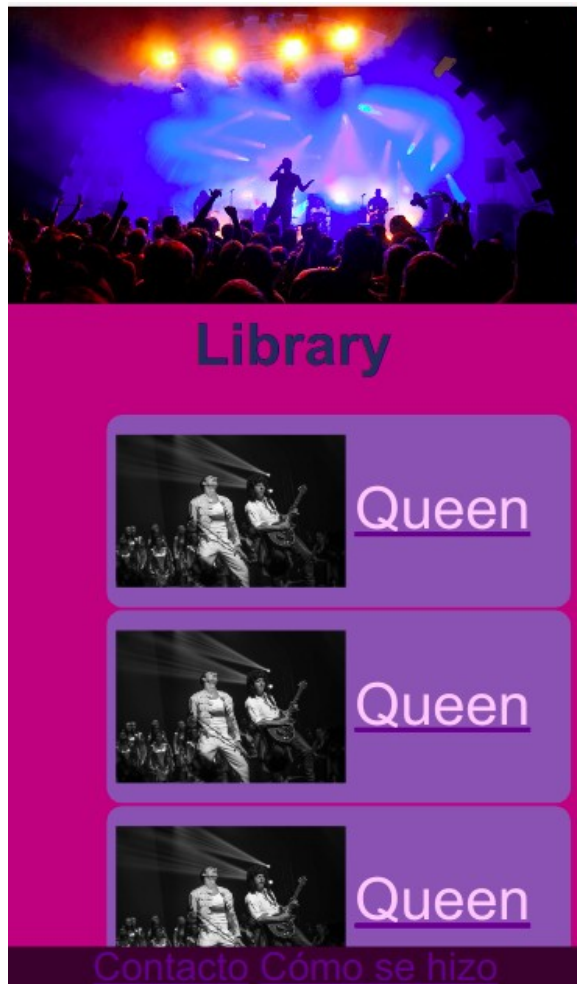
html body header.root-header section.up-header

Styles Computed Layout Event Listeners DOM Breakpoints Properties Accessibility

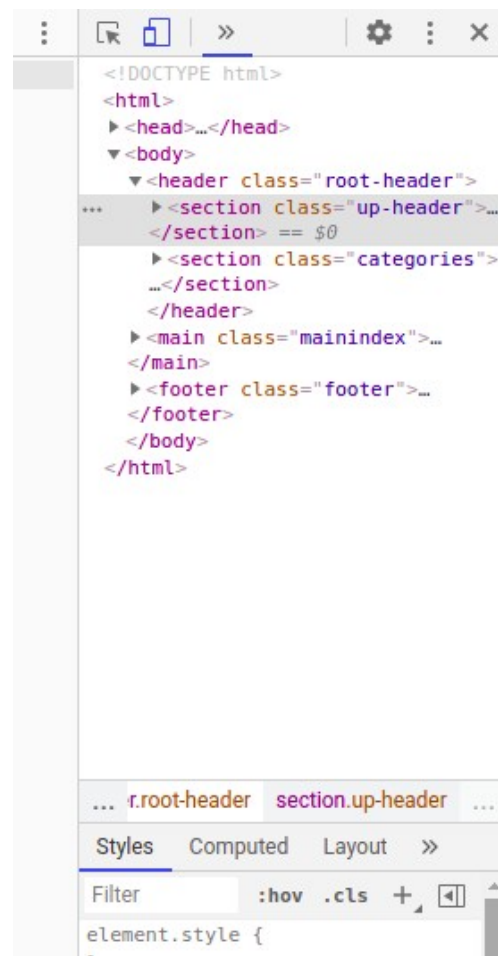
Filter :how .cls + [4]

element.style {  
}  
  
.up-header {  
 padding-top: 1%;  
 padding-bottom: 1%;  
 display: flex;  
 justify-content: space-around;  
 background-color: #9500ff;  
 align-items: center;  
 width: 100%;  
}  
  
section {  
 user agent stylesheet

Además, la biblioteca aparece justo debajo deslizando , y no al lado :



Y también he reajustado los tamaños de las letras, etc . en esa sección del css . Esto también lo he podido hacer con Google Chrome, depurando, abrimos nuestra página, le damos a inspeccionar elemento y nos aparece todo el código, además podemos ponerlo en modo móvil para ver cómo resultaría la página configurada en dicha opción .



Además, el uso de elementos en los sections, como flexbox , nos ha permitido un diseño más flexible y distribuir de manera más cómoda los elementos , por ejemplo a la hora de presentar la barra de las categorías :

```

.categories{
  display: flex;
  flex-direction: row;
  justify-content: flex-start;
  background-color: #d489ac;
  padding-top: 0.7%;
  padding-bottom: 0.7%;
  flex-wrap: wrap;
}

```

Ya que se redistribuyen en varias líneas según el tamaño de la pantalla

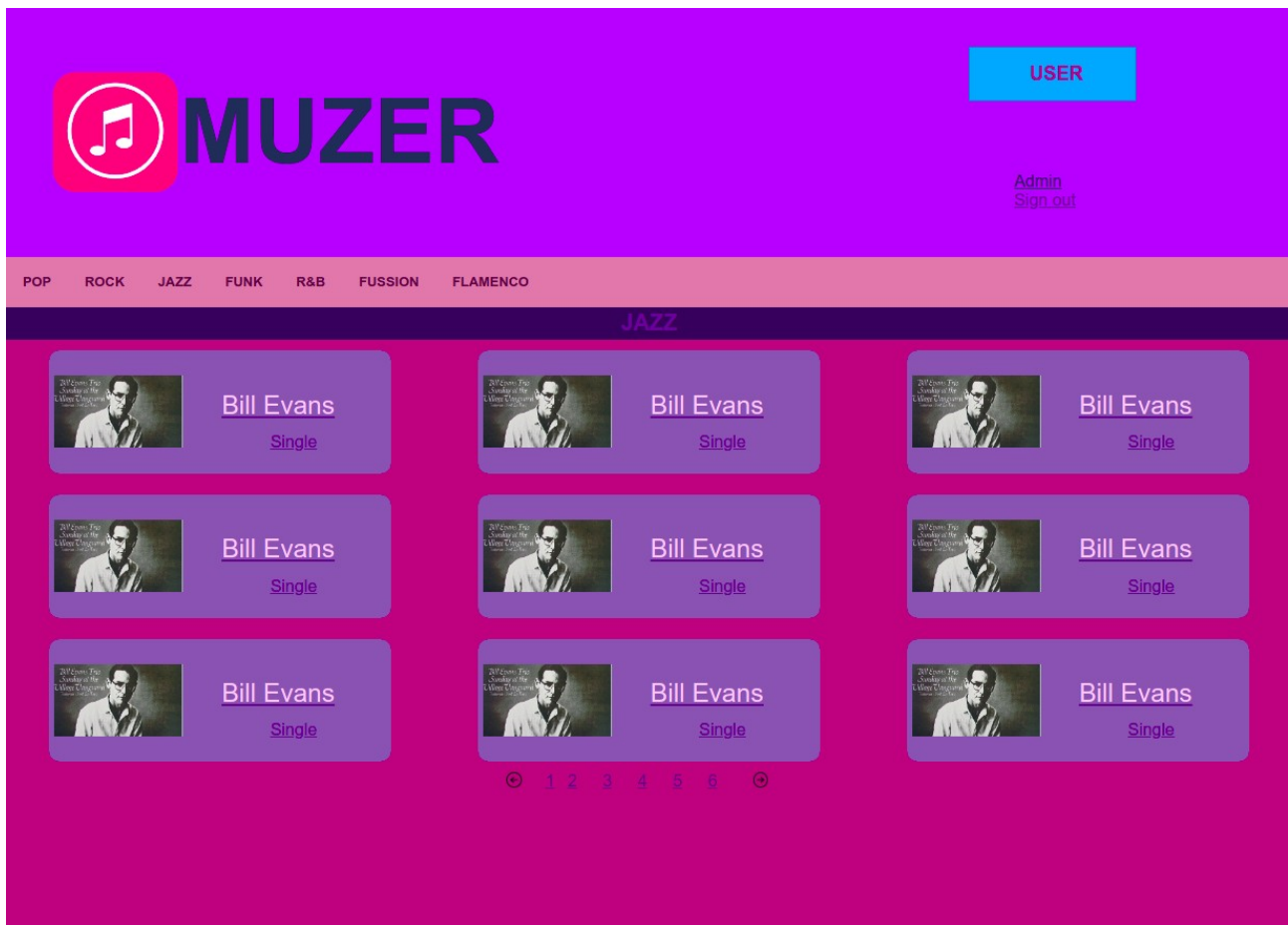


El contenido de sitioweb.html es prácticamente igual solo que se sustituye el formulario por el nombre del usuario en un recuadro .

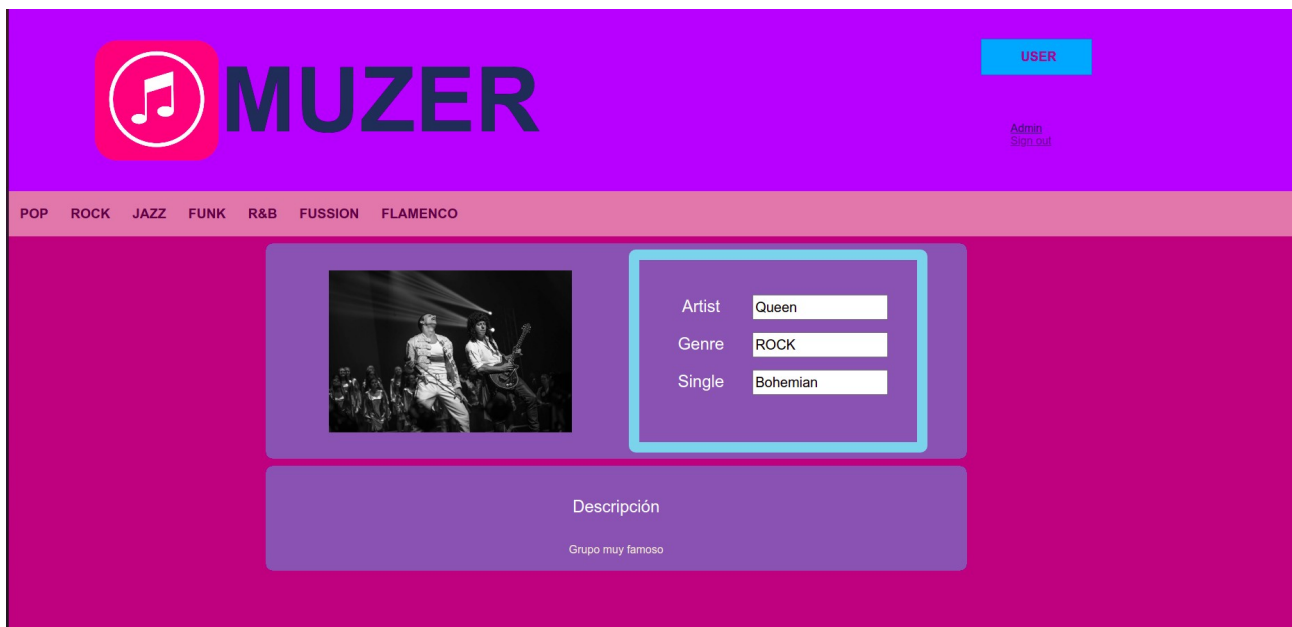
## **seccionx.html**

En esta página la cabecera es la misma y en el cuerpo principal, ( utilizando la etiqueta “main” ) , hemos añadido tres secciones, en forma de fila, y dentro de cada una de ellas tres items para colocar así cada una de las cajitas que representan a los items .Estas cajitas a su vez presentan una imagen, título y párrafo de descripción ( “single”)





item1.html





De nuevo, la cabecera sigue igual. Mientras que en el cuerpo, dentro de un <main> , he dividido el cuerpo en 2 sections, uno para los datos y la imagen de arriba ( que están también en diferentes sections ) , y otro para la descripción .

## altausuario.html y altaitem.html


En ambos dentro del main, he dividido en 2 sections, parte de arriba y parte de abajo. En uno presento el formulario de datos ( dividido a su vez en 2 columnas por 2 sections ) y la opción de añadir imagen . En el section de abajo se nos ofrece una parte para incluir datos personales

**MUZER**

USER

Admin  
Salir

POP ROCK JAZZ FUNK R&B FUSSION FLAMENCO

 add photo

Nombre

Contraseña

Confirma contraseña

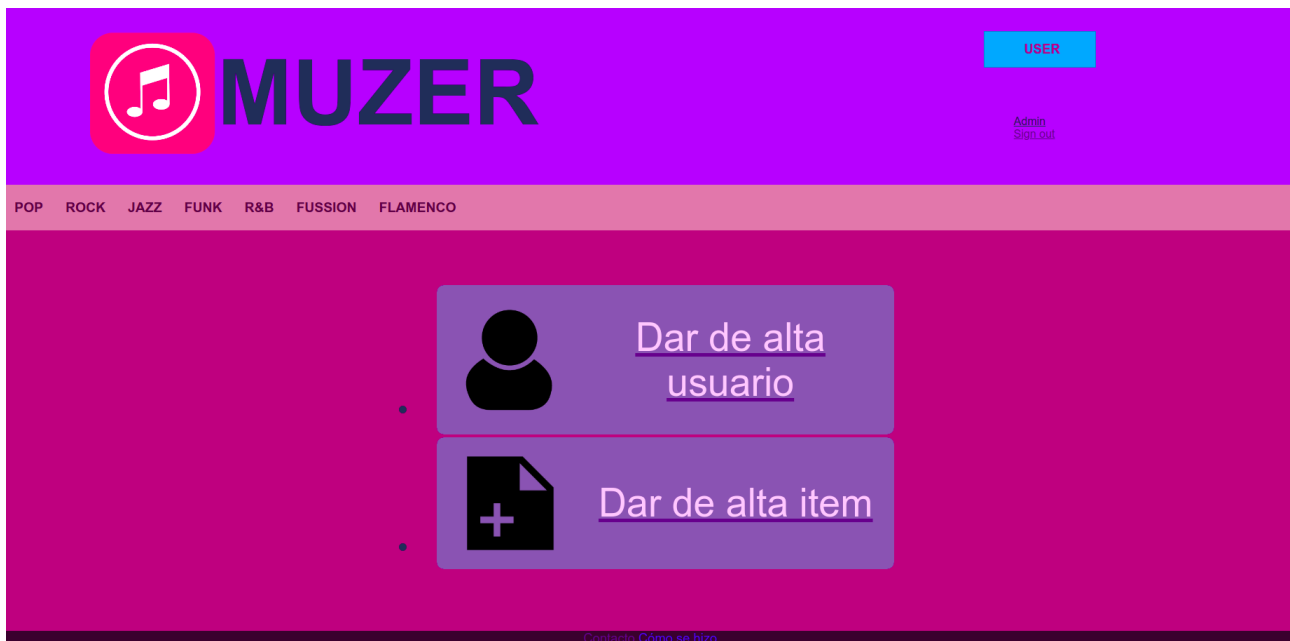
Preséntate

Submit

Contacto [Cómo se hizo](#)

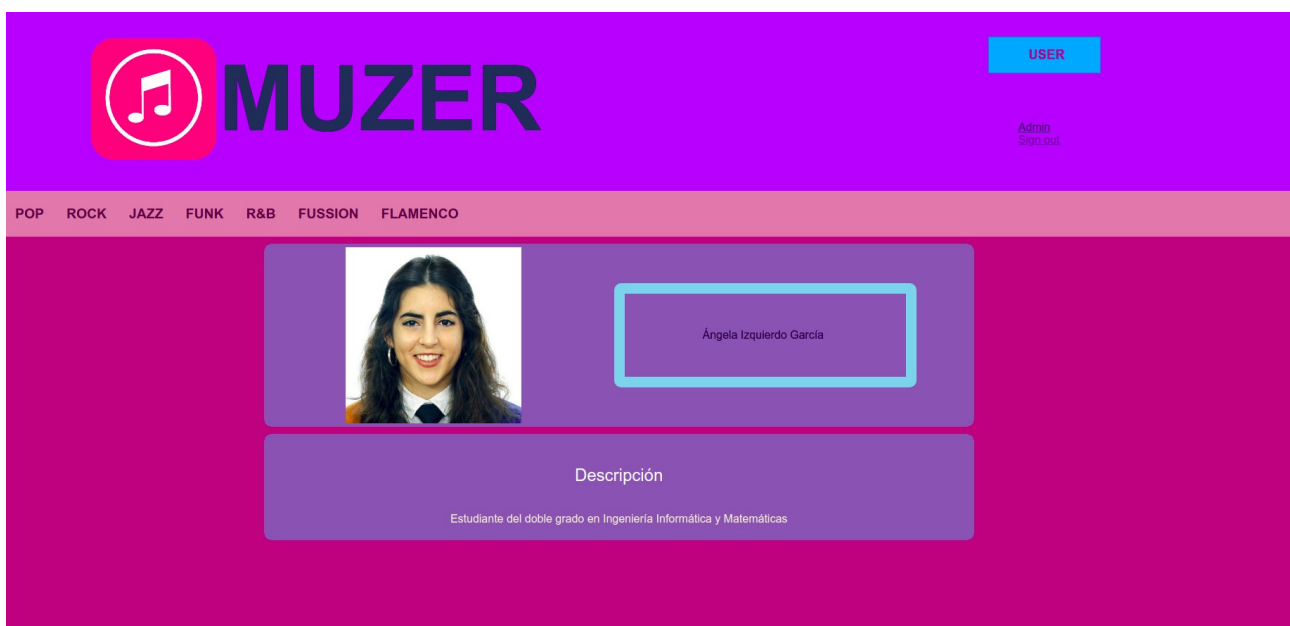
## administracion.html

En esta página simplemente he incluido en el main, un setion con una lista de dos elementos, la administración de usuarios y la administración de items :



En este menú de administración se nos podría ofrecer muchas más opciones , por ello he decidido implementarlo de esta manera

## contacto.html



Siguiendo una estructura muy similar a lo anterior , solo que más simple, he usado dos sections para subdividir entre arriba y abajo, y he colocado otro section para incluir el nombre en un recuadro .

Cabe destacar que también he intentado usar un pequeño dinamismo en las páginas, como la iluminación de las letras de la barra de navegación o de las cajas cuando el ratón se sitúa encima .