



Universidad de  
**los Andes**



**FACULTAD  
DE INGENIERÍA  
Y CIENCIAS  
APLICADAS**

**SPOTFLIX**

**Integrantes:**

Felipe Jaime Cueto Ruiz-Tagle

Jaime Fernández

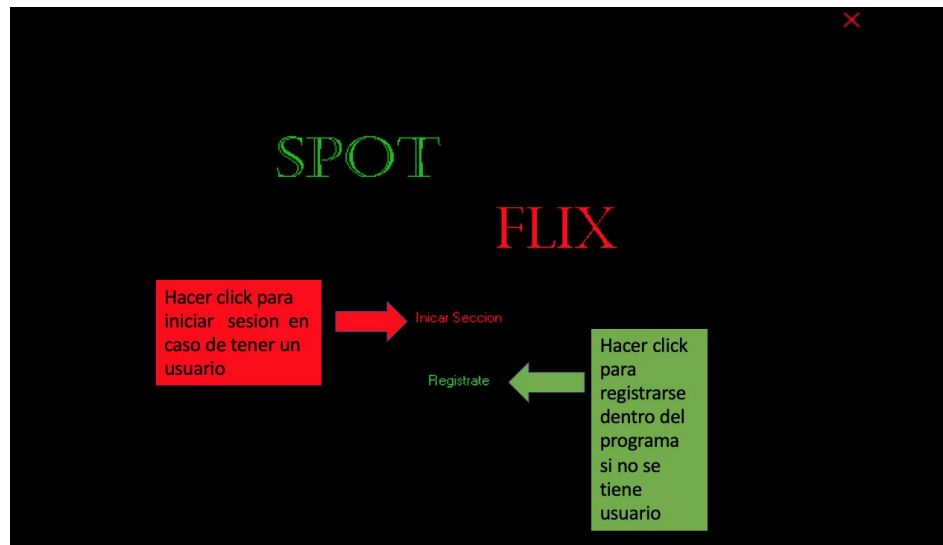
Ivan Santivañez

## ÍNDICE

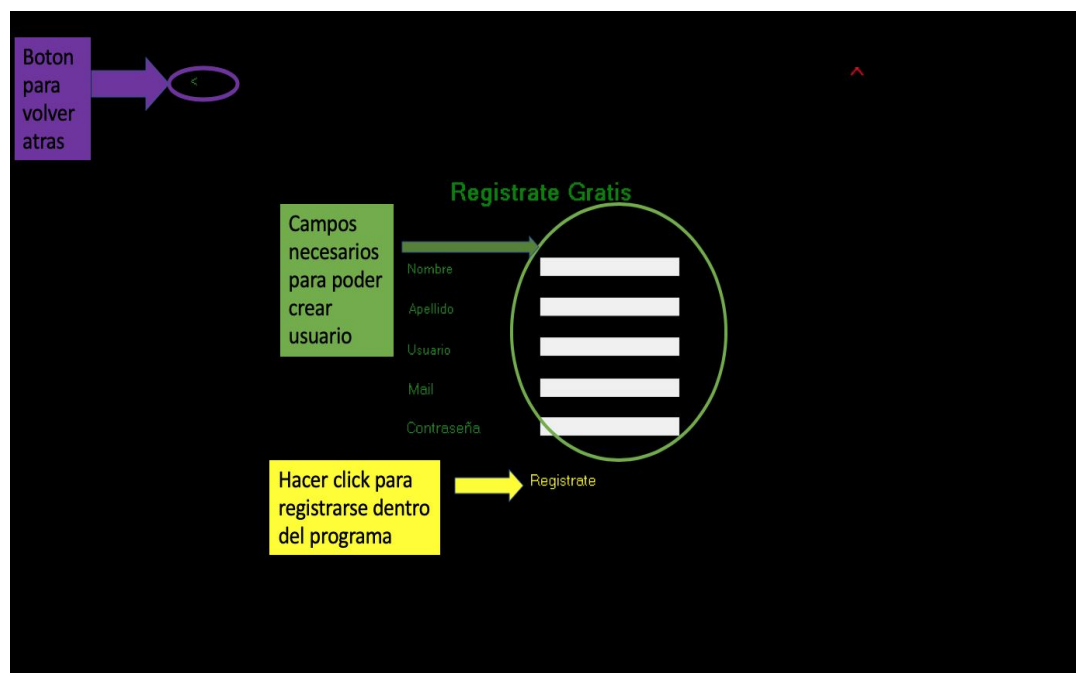
1 Inicio.....	4
1.1 Registrarse.....	4
1.2 Iniciar Sesión.....	5
1.3 Menú Principal.....	5
2 Buscar.....	6
2.1 Buscar Usuario.....	6
2.2 Buscar Artista.....	7
2.3 Buscar Media.....	8
2.3.1 Filtros.....	9
2.3.2 Múltiples Filtros.....	10
3 Playlist.....	12
3.1 Canción .....	12
3.1.1 Crear Playlist.....	13
3.1.2 Eliminar Playlist.....	14
3.1.3 Ver Canciones en Playlist.....	14
3.1.4 Reproducir Playlist canciones.....	15
3.1.5 Playlist Seguidas.....	16
3.1.5.1 Opciones playlist.....	17
3.1.6 Más escuchadas.....	17
3.2 Video.....	18
3.2.1 Crear Playlist.....	18
3.2.2 Eliminar Playlist.....	19
3.2.3 Ver Videos en Playlist.....	19
3.2.4 Reproducir Playlist Video.....	20
3.2.5 Playlist Seguidas.....	20
3.2.5.1 Opciones playlist.....	21
3.2.6 Más visto.....	22
3.3 Agregar Video/Canción a una playlist.....	22
4 ArtistMode.....	23

4.1 Restricciones.....	23
4.2 Subir Contenido.....	24
4.2.1 Subir Canción.....	24
4.2.2 Subir Vídeo.....	24
4.3 Álbum.....	25
4.3.1 Canción.....	25
4.3.2 Vídeo.....	25
5 Profile.....	26
5.1 Editar.....	26
5.1.1 Cambiar Contraseña.....	26
5.1.2 Editar Cuenta.....	27
5.1.3 Cambiar Imagen.....	27
5.2 Mi Información.....	28
5.2.1 ¿Quien me sigue?.....	28
5.2.2 ¿Quien sigo?.....	28
6 Reproducción.....	29
6.1 Play/Pausa.....	29
6.2 Queue.....	29
6.2.1 Agregar a Queue.....	30
6.2.2 Eliminar del Queue.....	31
6.3 Back/Next.....	31
6.5 Clasificación .....	31
7 Administrado.....	33
7.1 Iniciar Sesión.....	33
7.2 Buscar.....	34
7.2.1 Buscar Usuario.....	34
7.2.2 Buscar Artista.....	34
7.3 Subir contenido.....	35
7.3.1 Subir Cancion .....	35
7.3.2 Subir Vídeo .....	35

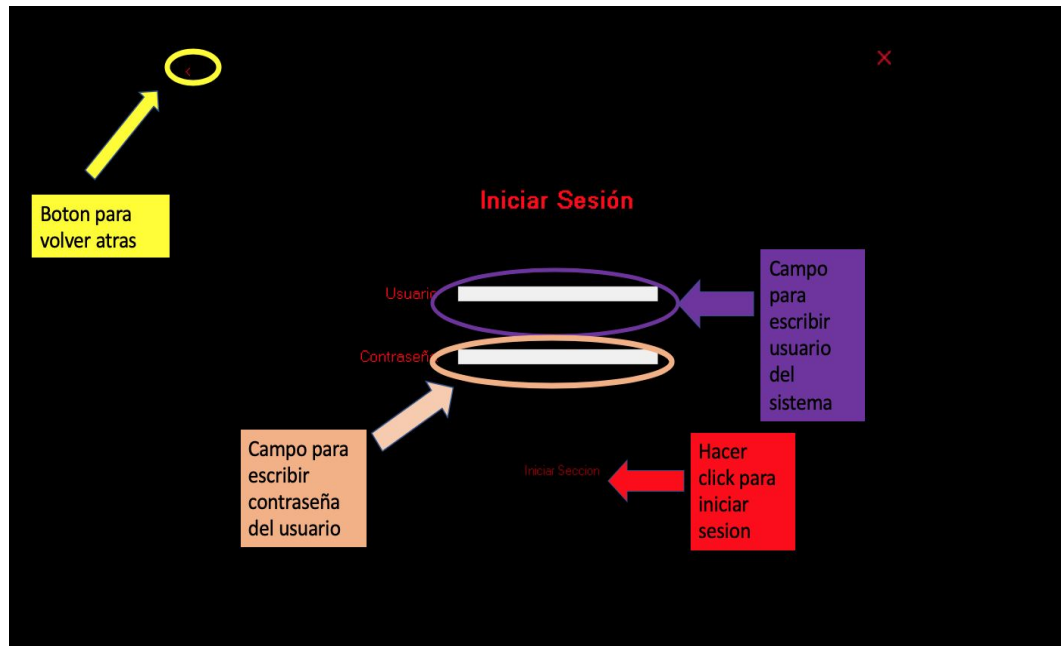
## 1. Inicio



### 1.1 Registrarse



## 1.2 Iniciar sesión

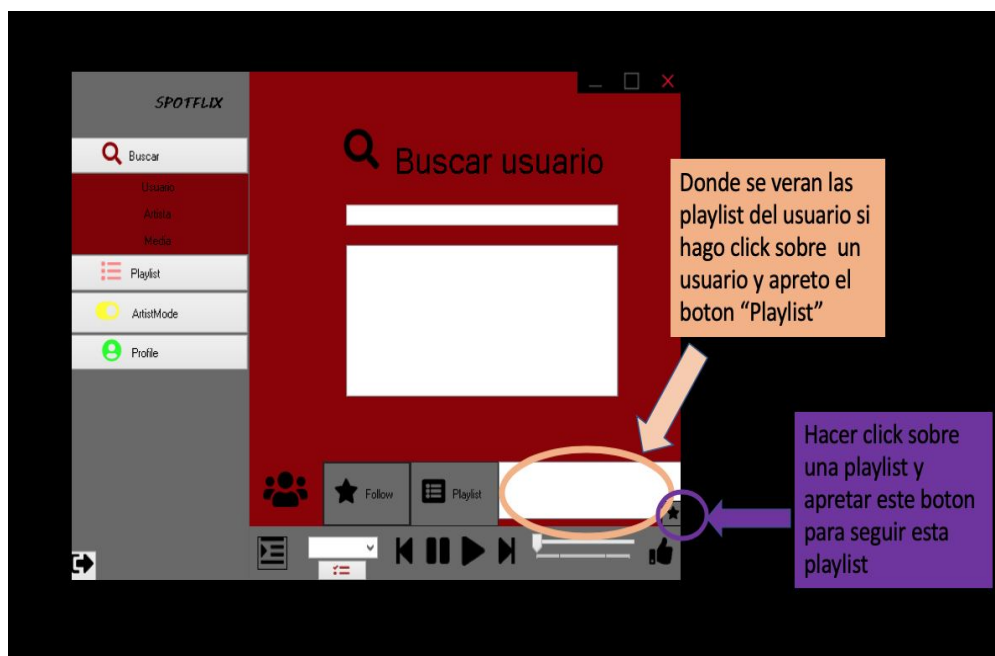


## 1.3 Menú Principal

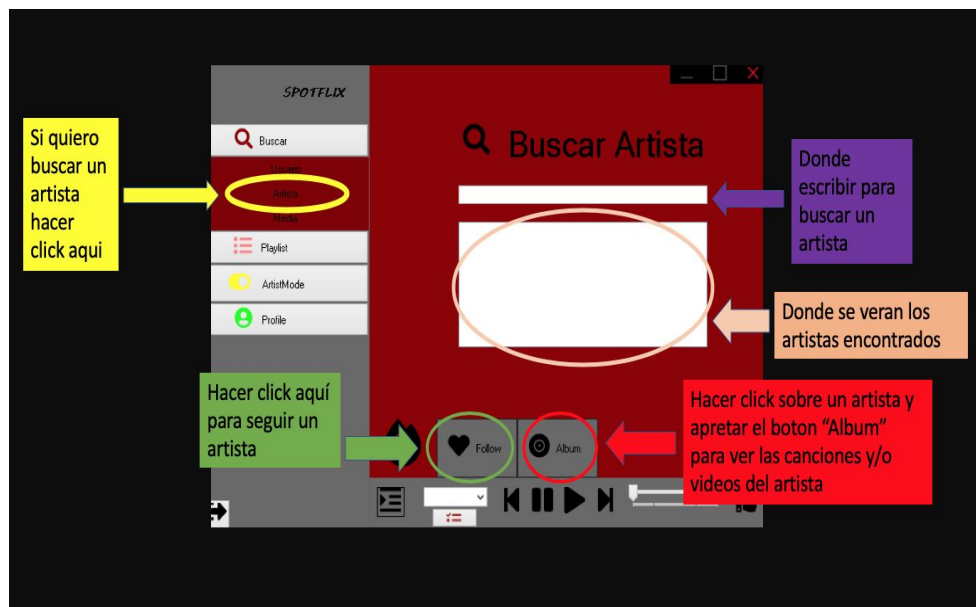


## 2 Búsqueda

### 2.1 Búsqueda de Usuario



## 2.2 Búsqueda de Artista



## 2.3 Búsqueda de media

Dentro de esta opción se podrán buscar todas las canciones y/o videos, para esto solo hay que apretar el botón “Media” (encerrada en color verde) que se encuentren en la plataforma. Para esto, se dividen en dos opciones de búsqueda, filtros únicos o por multifiltro.





### 2.3.1 Filtros de búsqueda de canciones y/o vídeos

Si yo quiero buscar una canción cuyo nombre es, por ejemplo, “Tusa.mp3”, entonces tengo que escribir esas palabras (en el texto encerrado en color azul, probablemente encuentre la canción y/o video antes de terminar la palabras). En el círculo encerrado en color piel se pueden ver todas las características que se podrían buscar (este sirve solo de referencia, no realiza nada en específico el listado que afecte la búsqueda). Hay que recalcar que este se va actualizando mientras se escribe, solo hay que escribir lo que se desea buscar.



### 2.3.2 Múltiples filtros

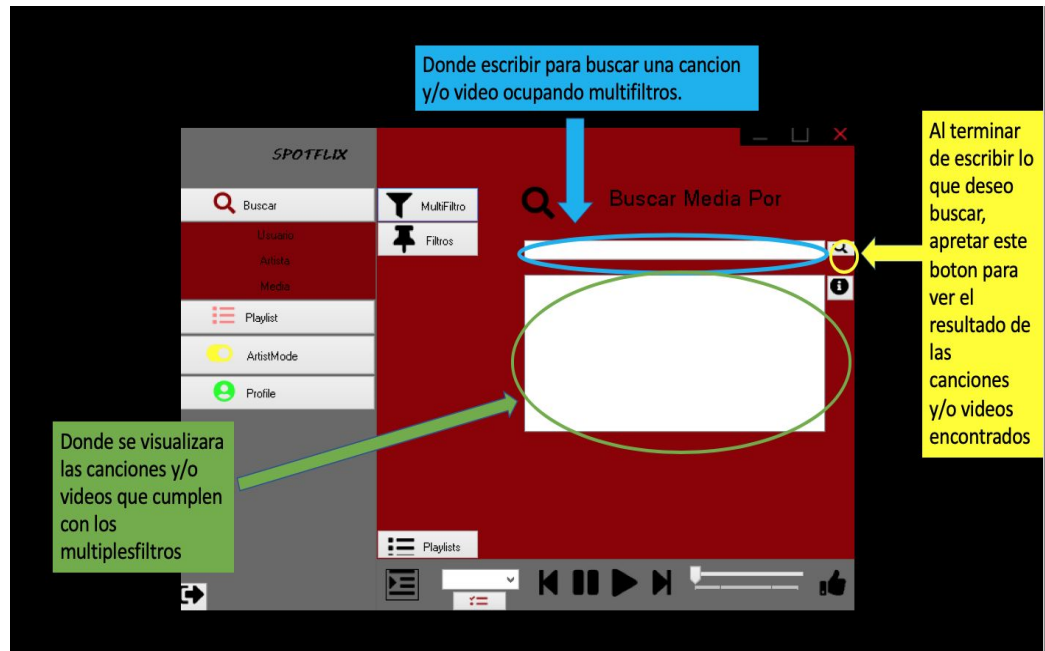
Hay ocasiones en que se desea buscar una canción y/o video que cumpla con varias condiciones, se tiene que apretar el botón que se llama “Multifiltro”. Las combinaciones para una canción son: “Nombrecancion”, “Genero”, “Compositor”, “Discografia”, “Estudio”, “Letra”, “Duracion”, “Categoria”, “Calificacion”, “Reproducciones”, “Sexo” y “Edad”, seguida de un signo “=”. Por ejemplo, si quiero buscar una canción que cumpla ciertas condiciones debo escribir lo siguiente :

Nombrecancion=Tusa.mp3 and Genero=Pop or Compositor=CardiB or Edad=18

Si queremos buscar un video, las combinaciones de búsqueda son “Nombrevideo”, “Genero”, “Categoria”, “Actor”, “Director”, “Estudio”, “Descripcion”, “Duracion”, “Calificacion”, “Reproducciones”, “Sexo”, “Edad”, “Resolucion”. Por ejemplo, si queremos buscar un video, entonces tenemos que escribir lo siguiente:

Nombrevideo=Joker.wmv and Actor=Joaquin or Calificacion=5

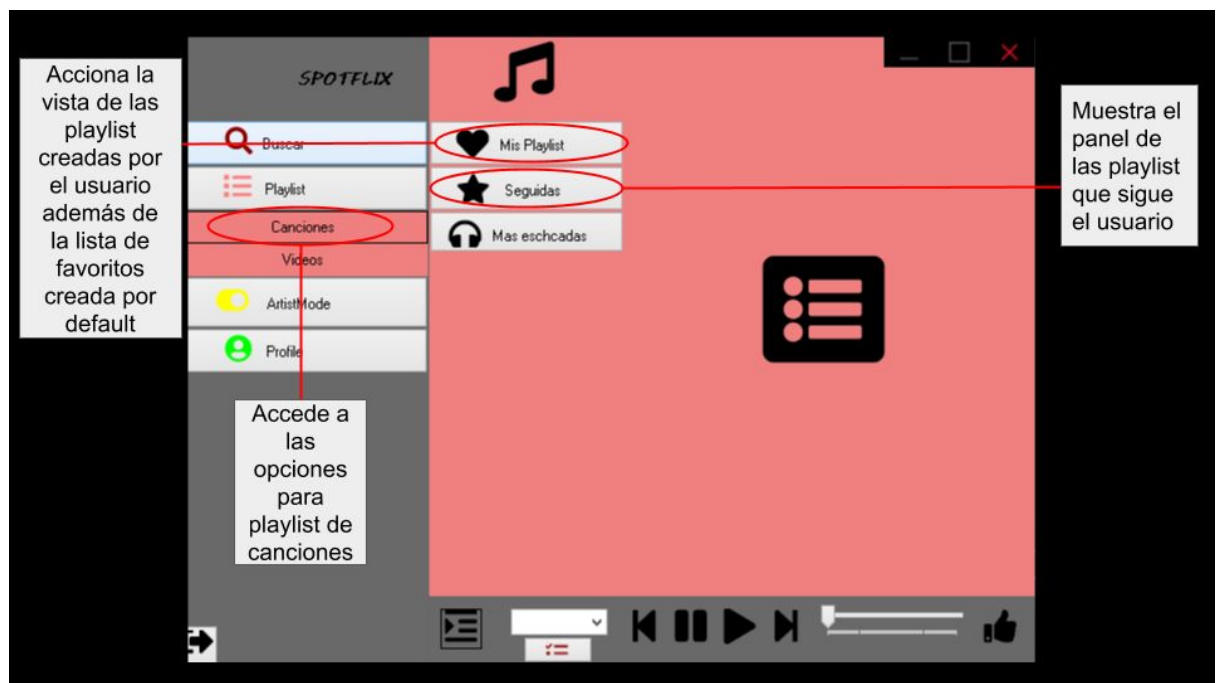
Una vez que hayamos escrito todo lo que deseamos buscar, tenemos que apretar el botón encerrado en color amarillo que se muestra en la imagen, con esto se actualizará la búsqueda con la canción y/o video que se haya encontrado en el listado de color blanco (encerrado en círculo de color verde).



### 3. Playlist



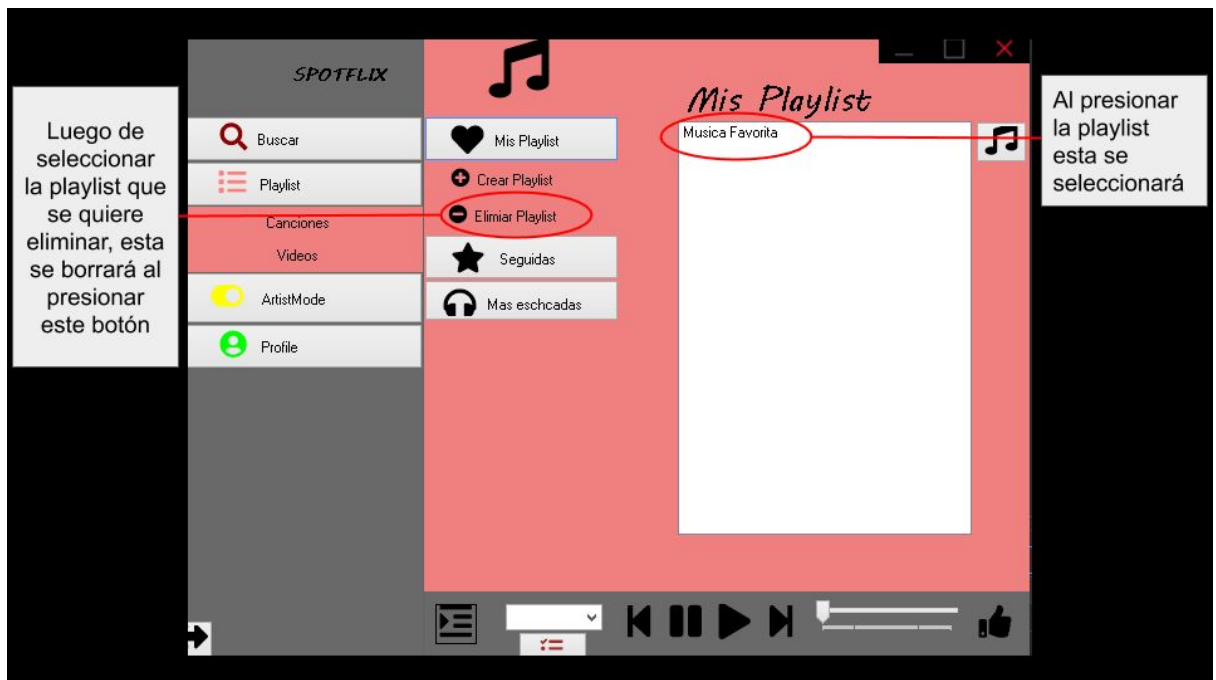
#### 3.1 Canción



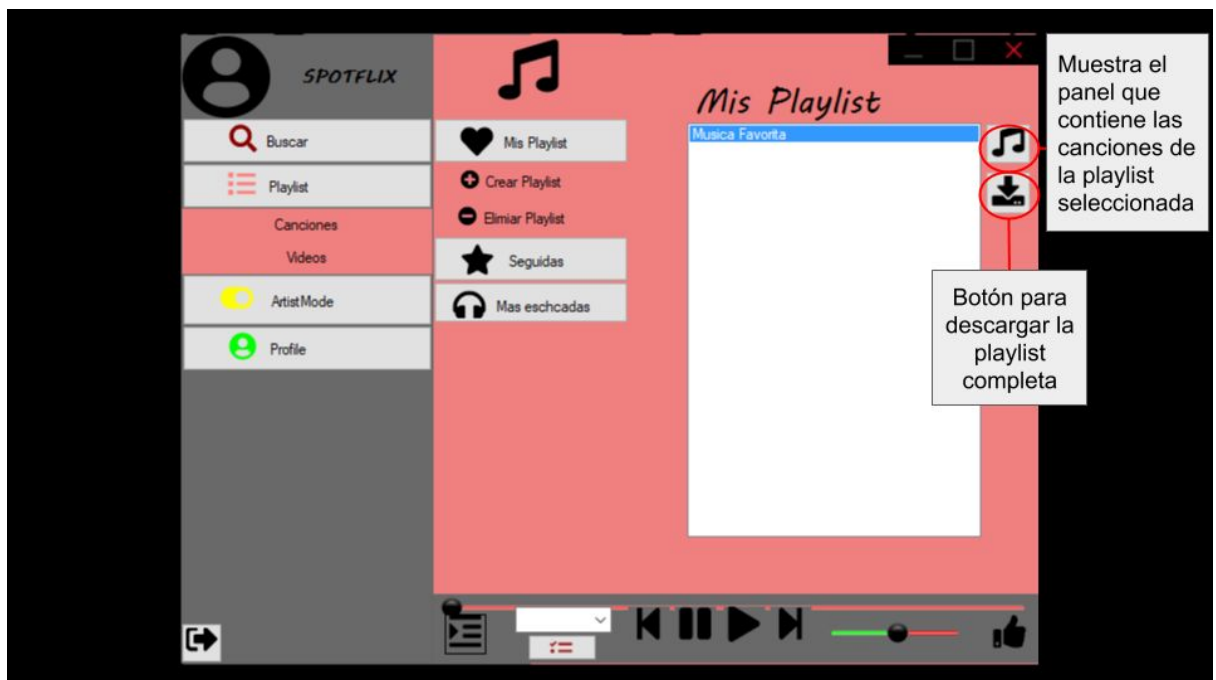
### 3.1.1 Crear Playlist



### 3.1.2 Eliminar Playlist

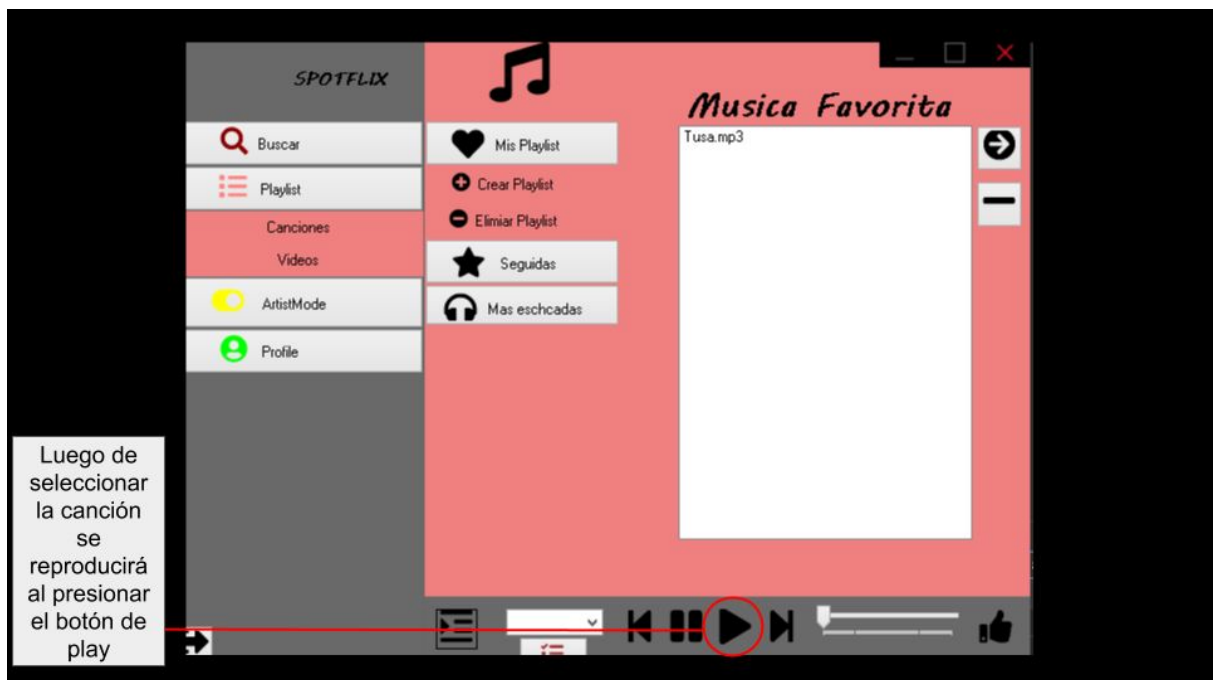


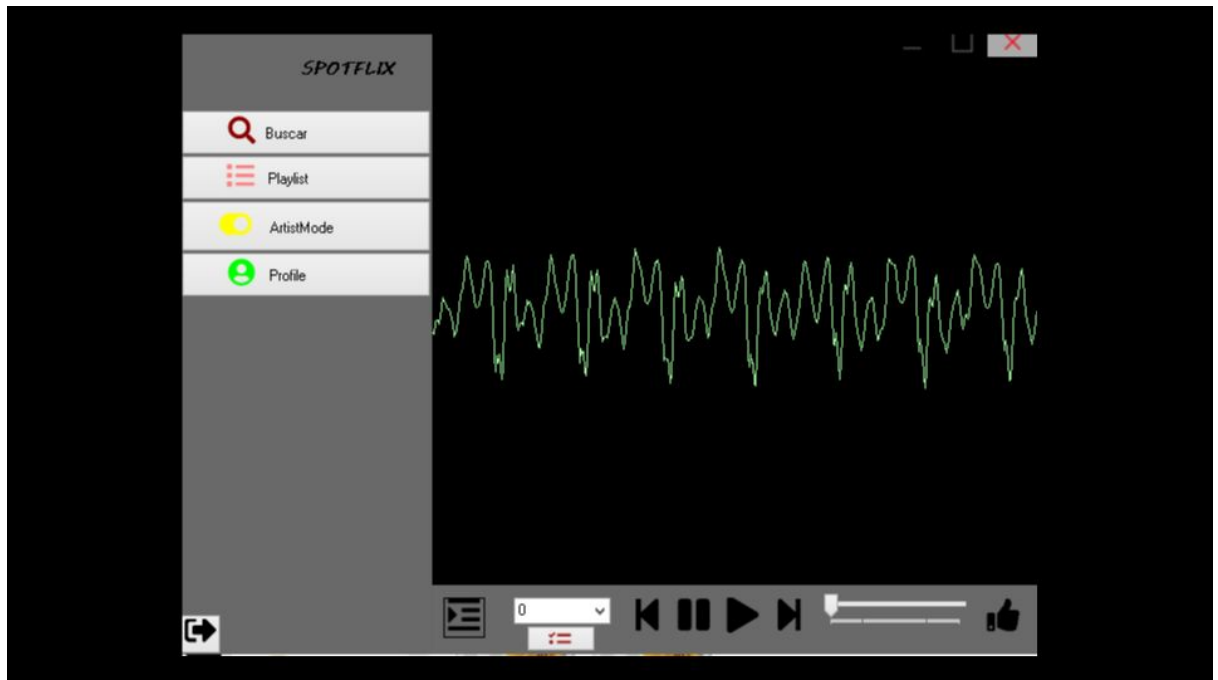
### 3.1.3 Ver Canciones en Playlist





### 3.1.4 Reproducir Playlist Canciones



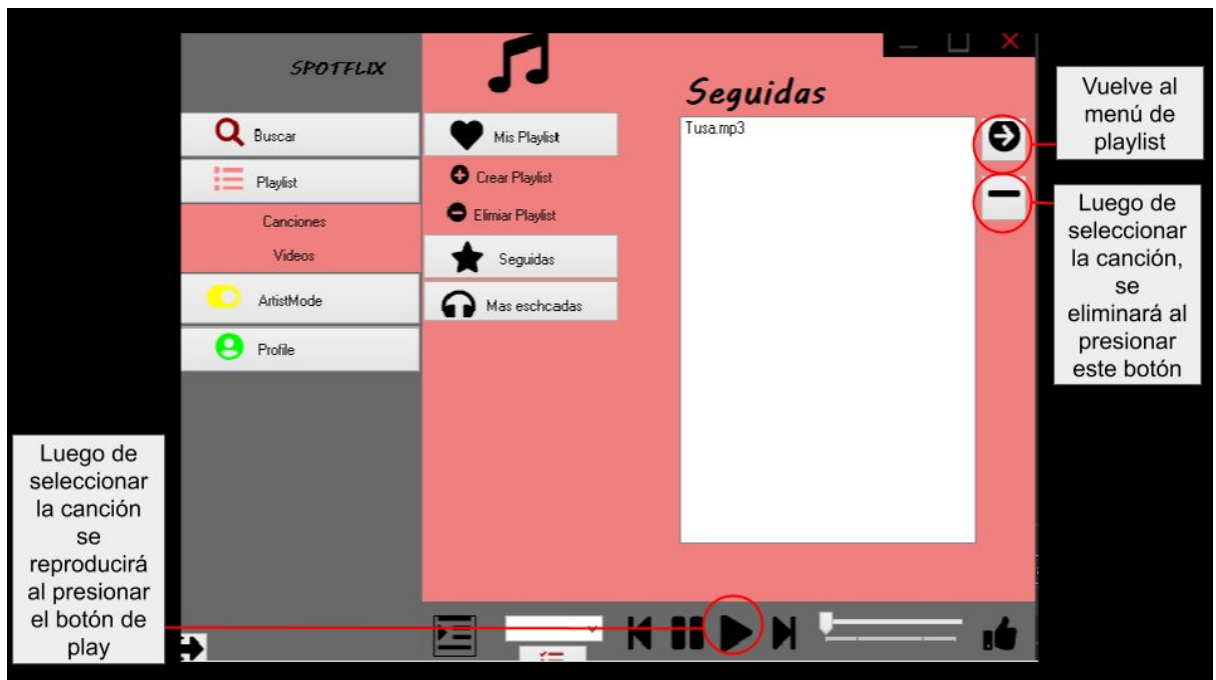


### 3.1.5 Playlist Seguidas





### 3.1.5.1 Opciones Playlist



### 3.1.6 Más escuchadas



### 3.2 Video



#### 3.2.1 Crear Playlist



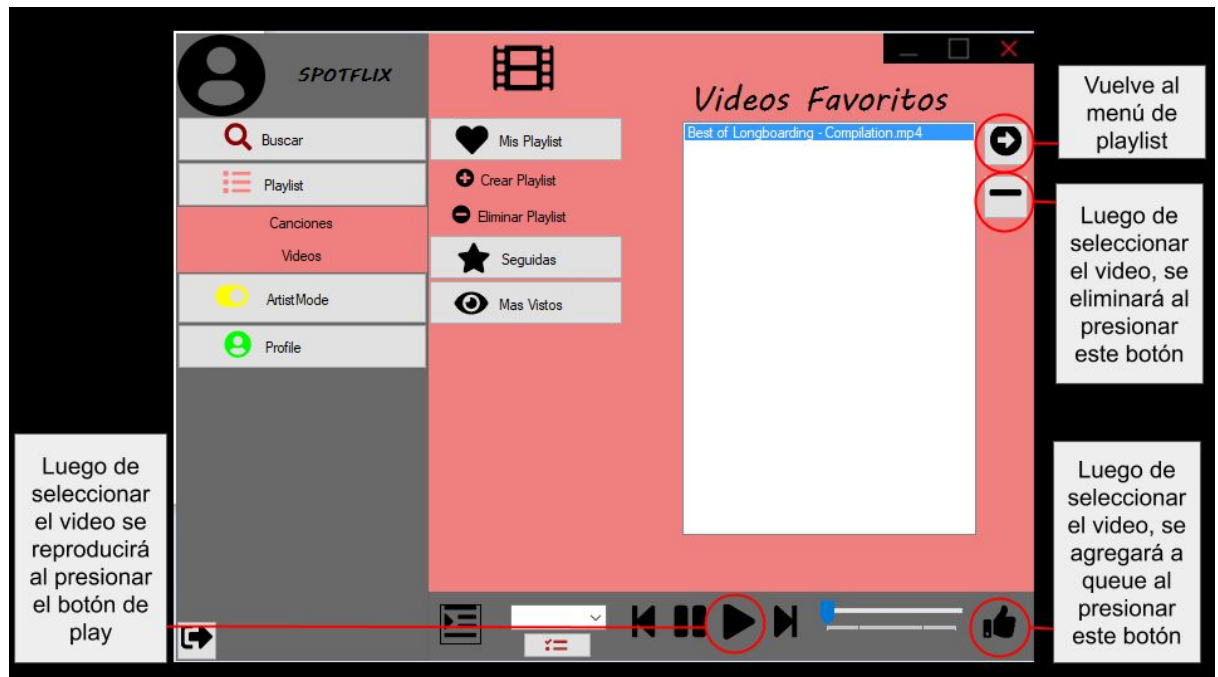
### 3.2.2 Eliminar Playlist



### 3.2.3 Ver Videos en Playlist



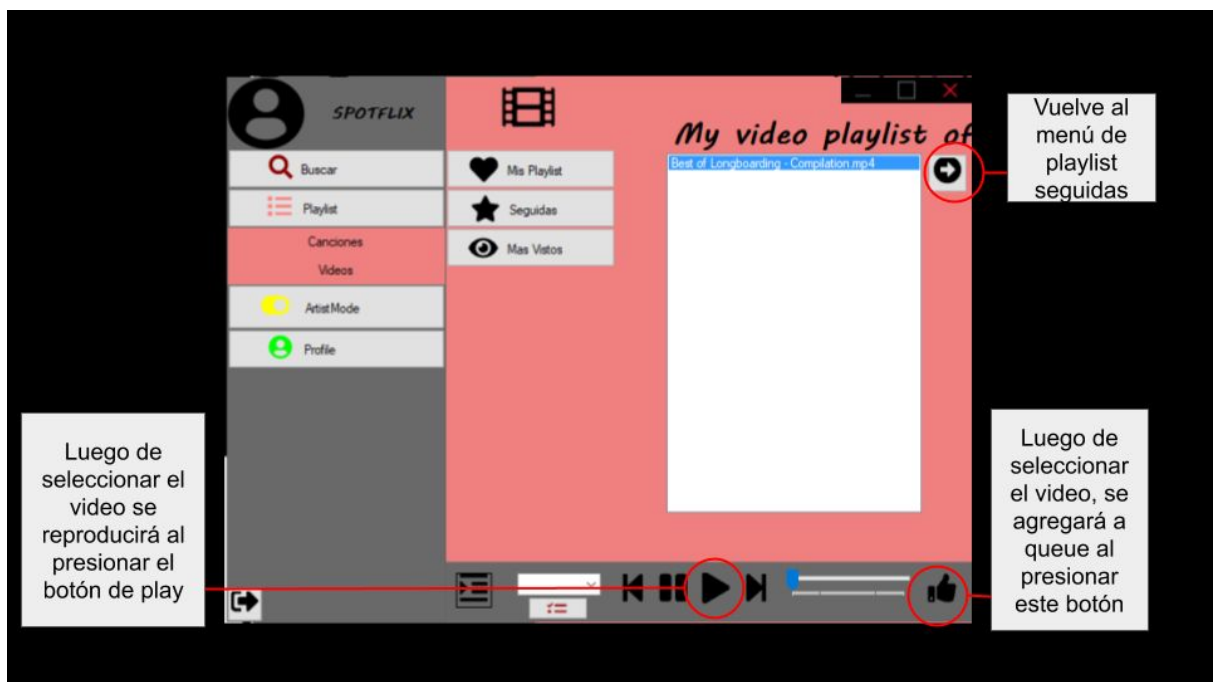
### 3.2.4 Reproducir Playlist Video



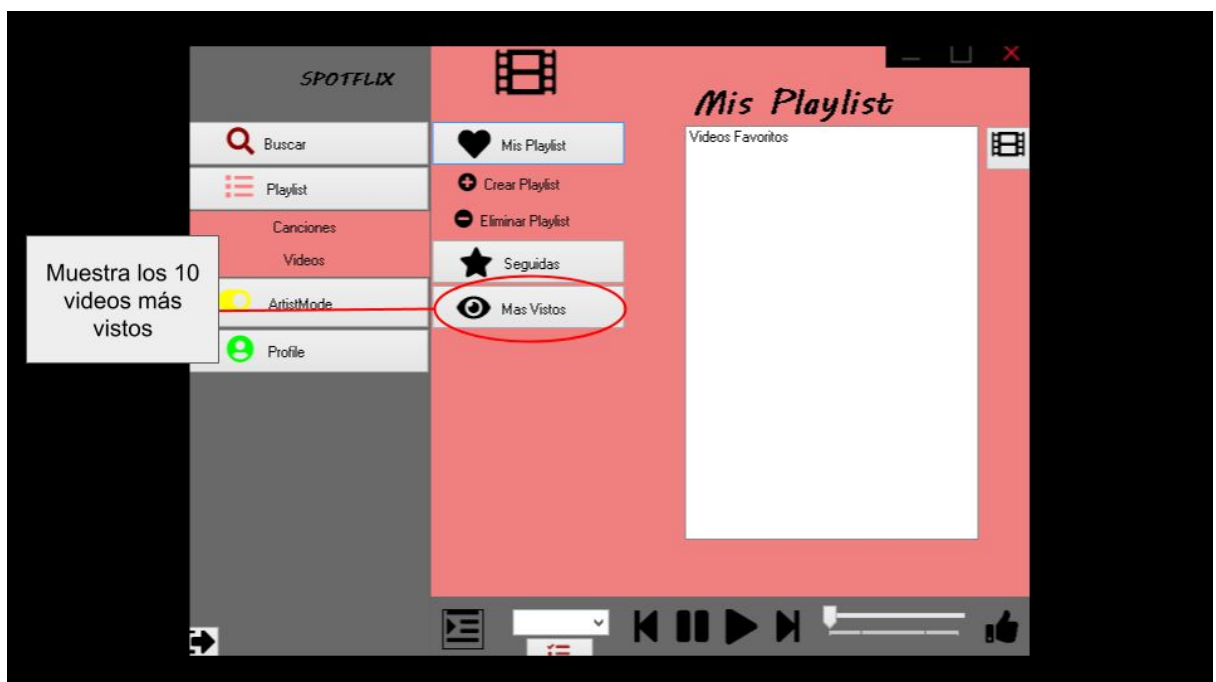
### 3.2.5 Playlist Seguidas



### 3.2.5.1 Opción Playlist



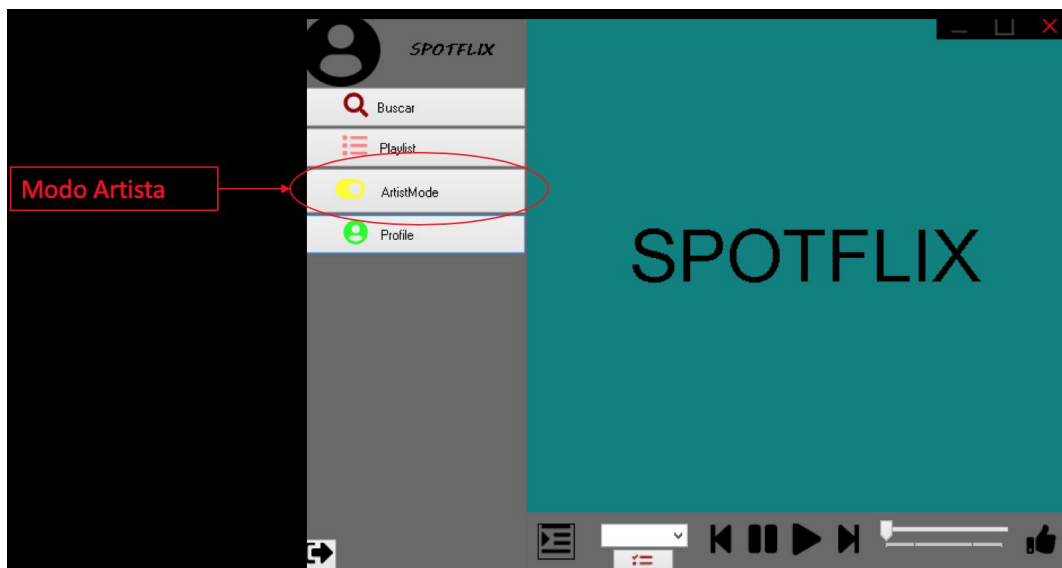
### 3.2.6 Más visto



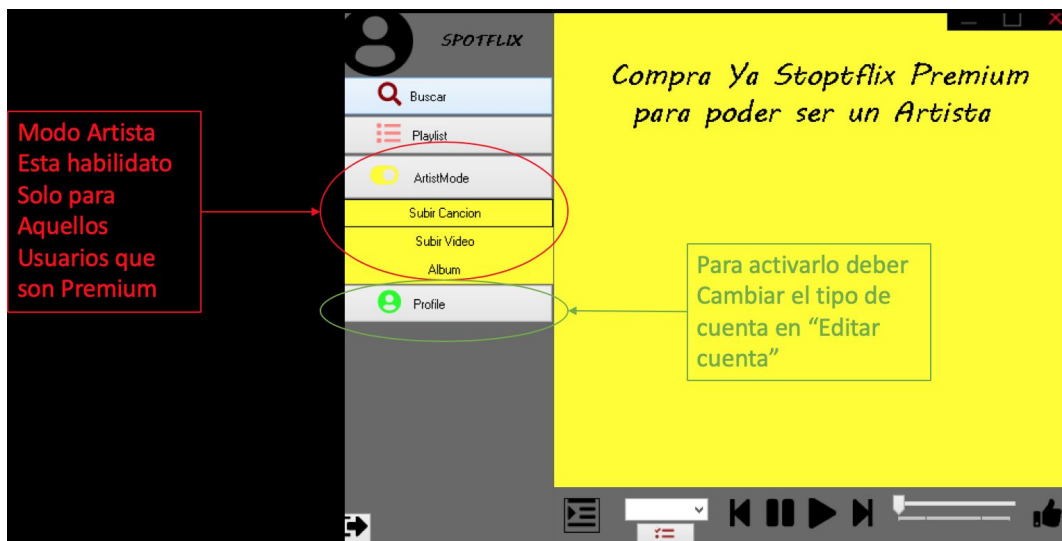
### 3.3 Agregar Video/ Cancion a una playlist



## 4. Modo Artista



### 4.1 Restricciones



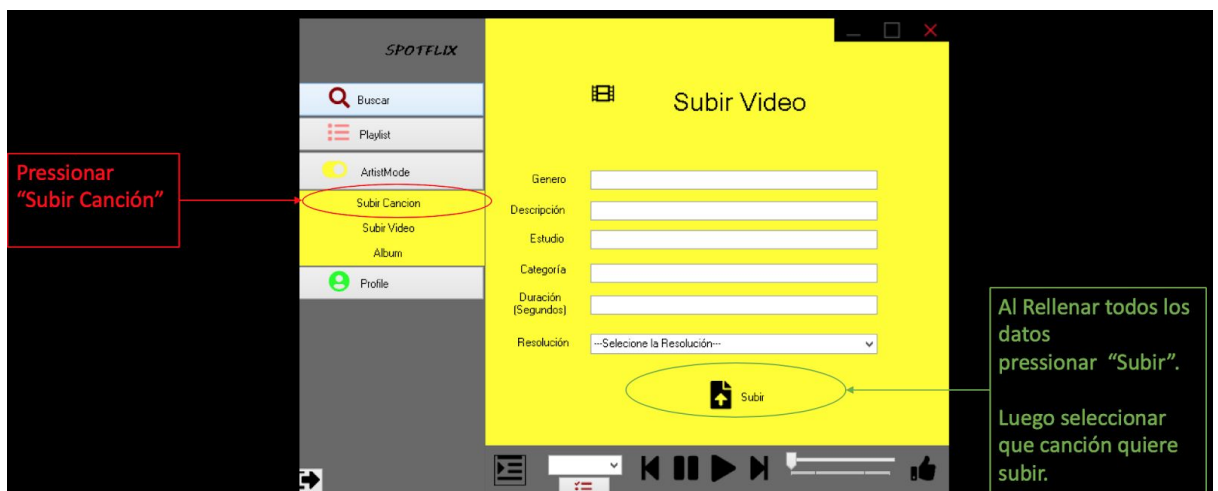


## 4.2 Subir Contenido

### 4.2.1 Subir Canción

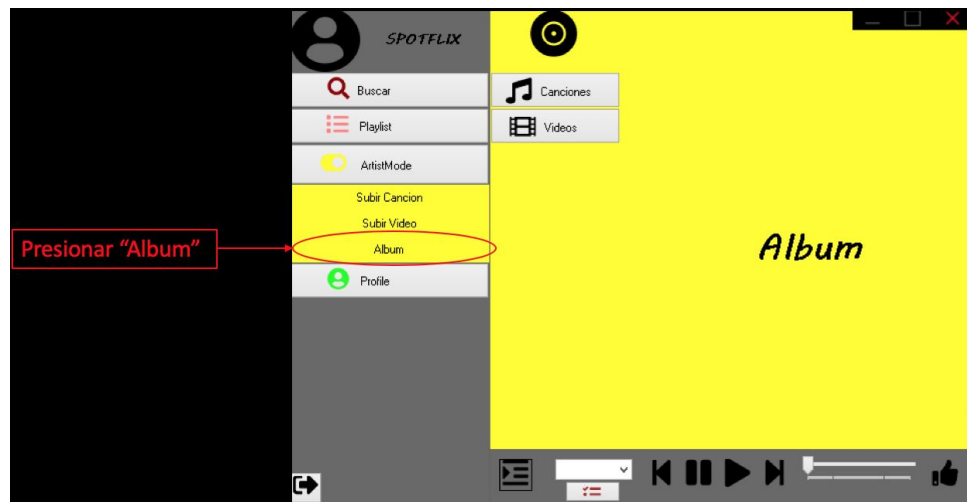


### 4.2.1 Subir Vídeo





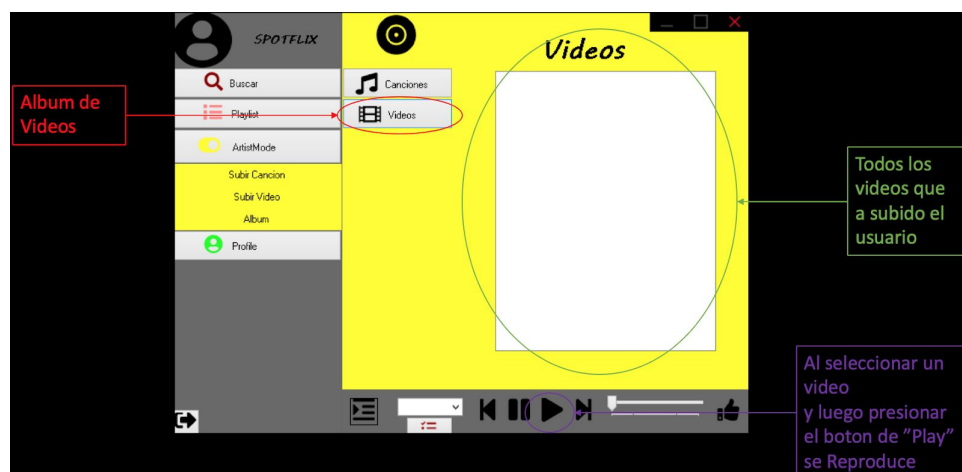
### 4.3 Album



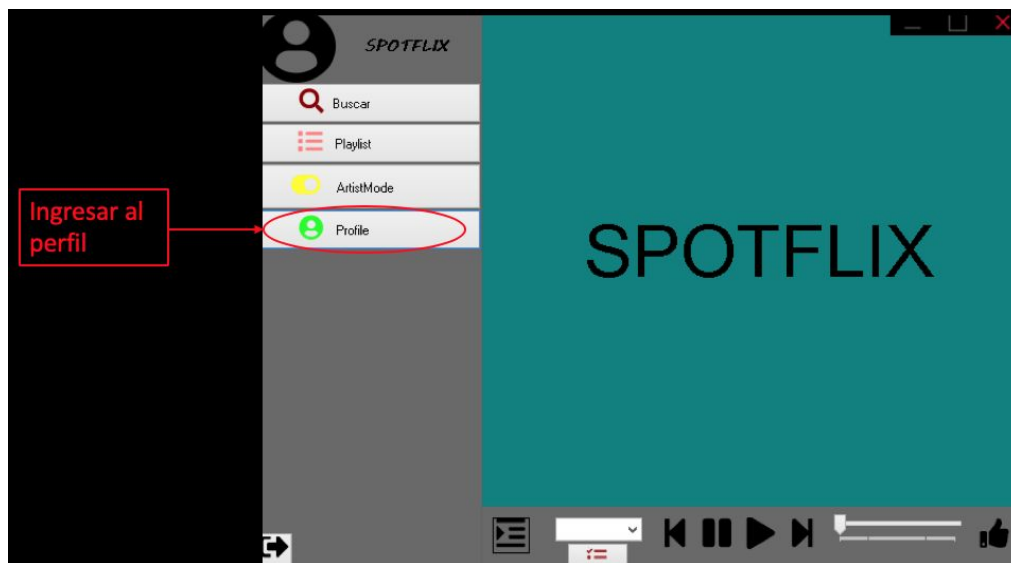
#### 4.3.1 Canción



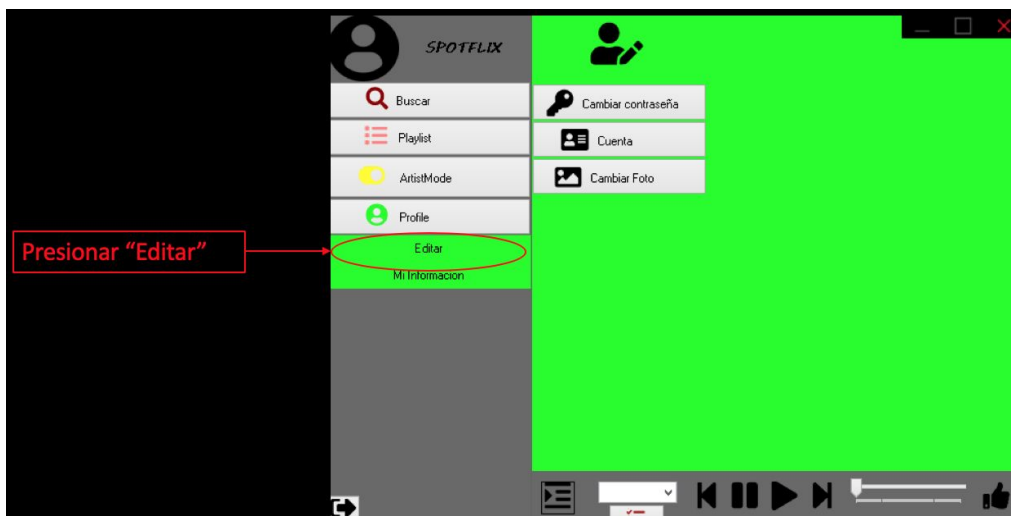
#### 4.3.2 Video



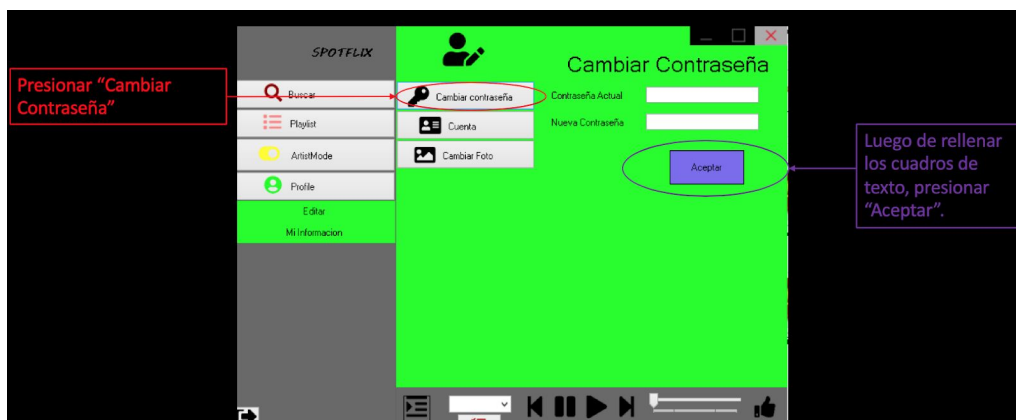
## 5. Profile



### 5.1 Editar:



#### 5.1.1 Cambiar Contraseña



### 5.1.2 Editar Cuenta:

**Presionar "Cuenta"**

**Información Cuenta**

Nombre: Ivan  
 Apellido: Ivan  
 Usuario: Ivan  
 Mail: Ivan  
 Edad: 67  
 Genero: Hombre  
 Tipo: Premium  
 Privacidad: Publico

**Aceptar**

\*Para activar modo artista debe estar llenado (1), (2) y la cuenta debe ser Premium (3)

(1) Edad del usuario  
 (2) Genero del usuario  
 (3) Tipo de cuenta  
 (4) Privacidad de la cuenta

Luego de rellenar los cuadros, presionar "Aceptar".

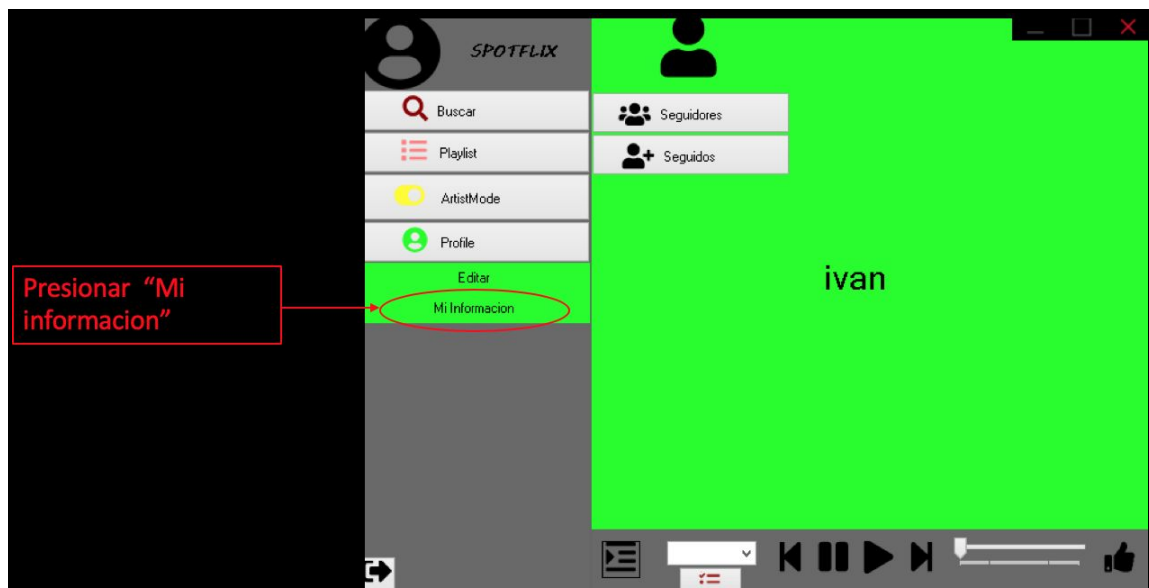
### 5.1.3 Cambiar Imagen:

**Presionar "Cambiar Foto"**

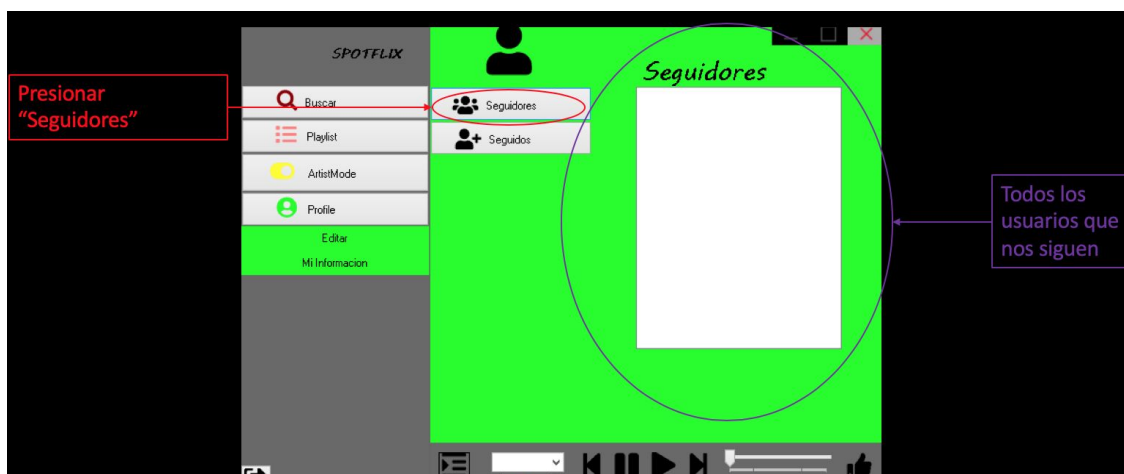
**Subir Imagen**

Presionar "Subir Imagen" y seleccionar la foto que quiero de mi ordenador.

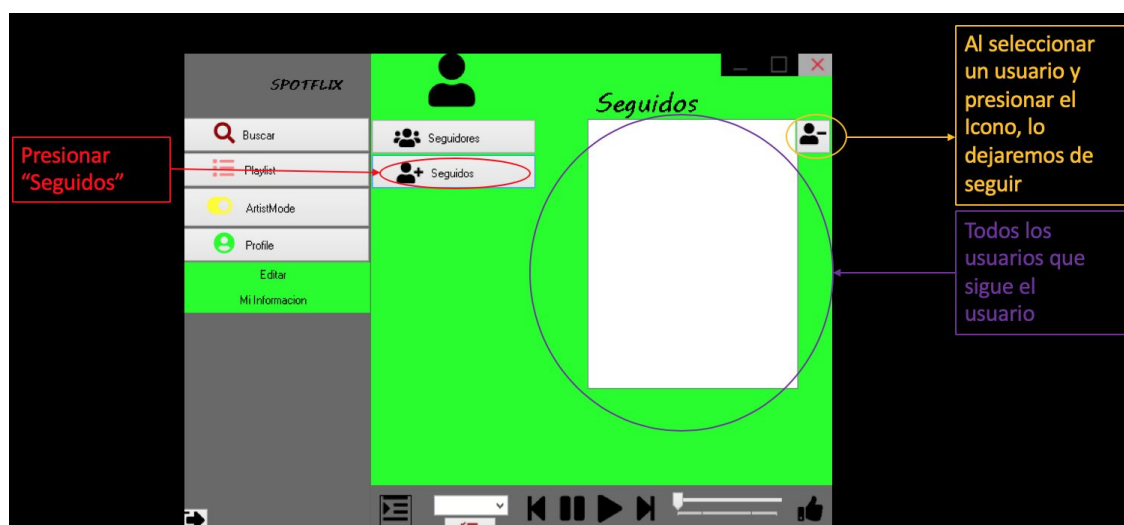
## 5.2 Mi Información:



### 5.2.1 ¿Quien me sigue?



### 5.2.2 ¿Quien sigo?



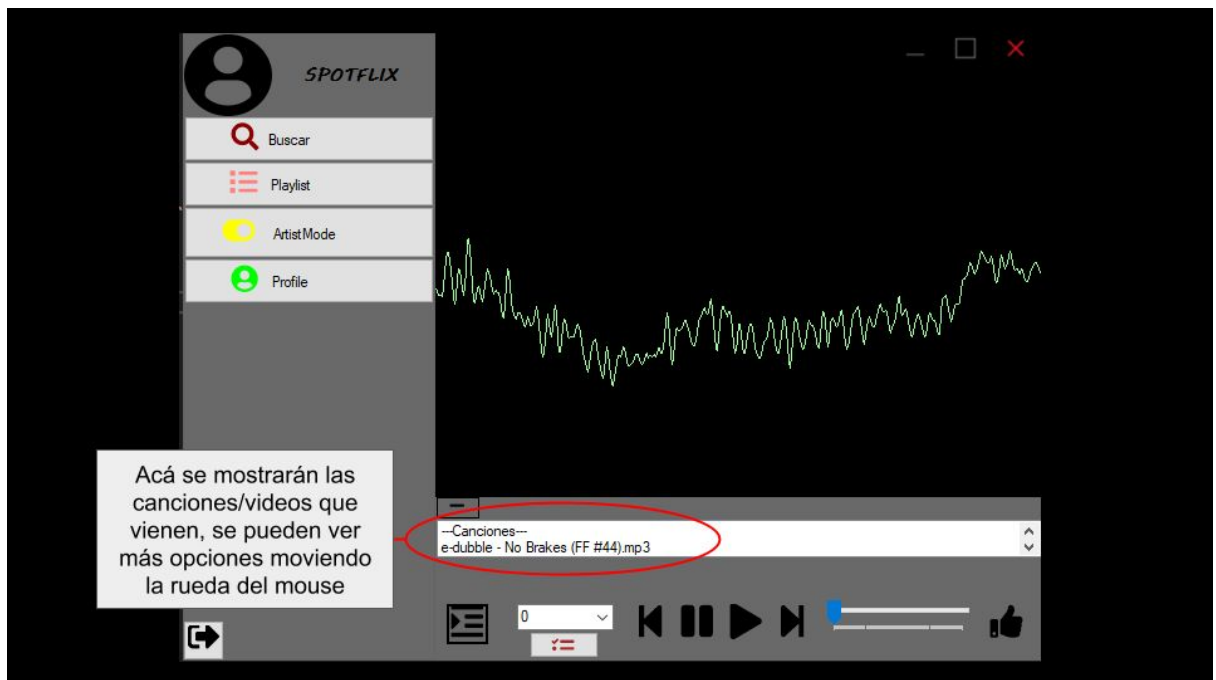
## 6 Reproducción

### 6.1 Play / Pausa



### 6.2 Queue

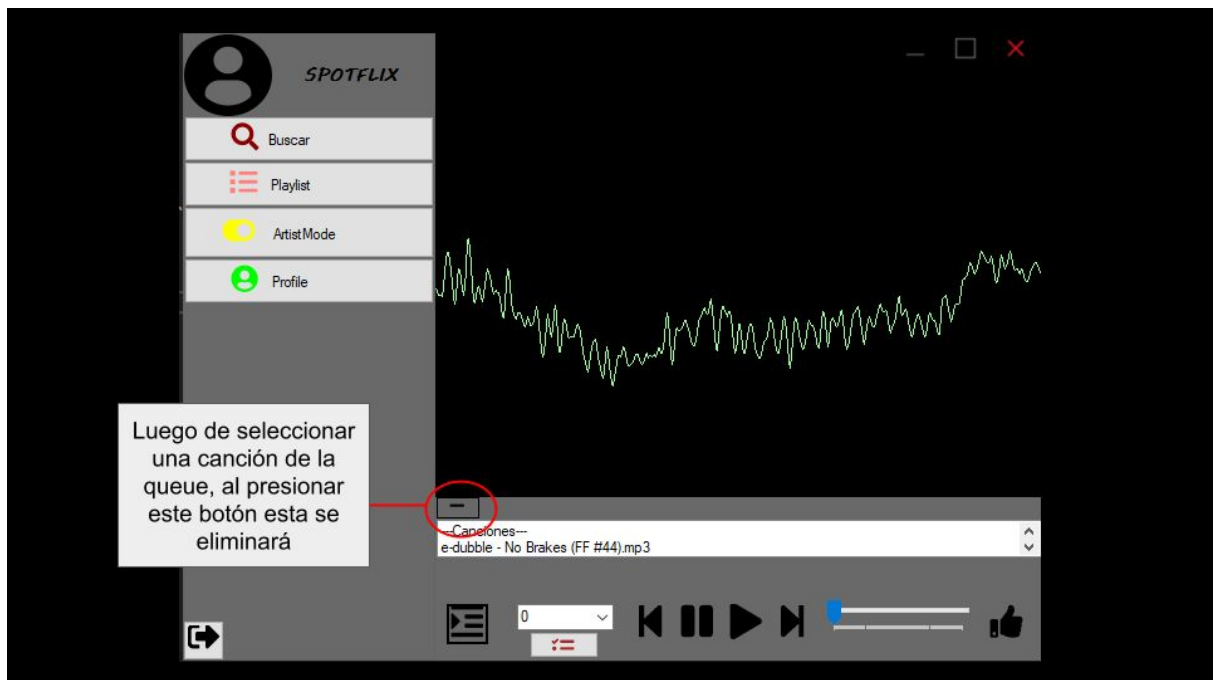




### 6.2.1 Agregar a Queue



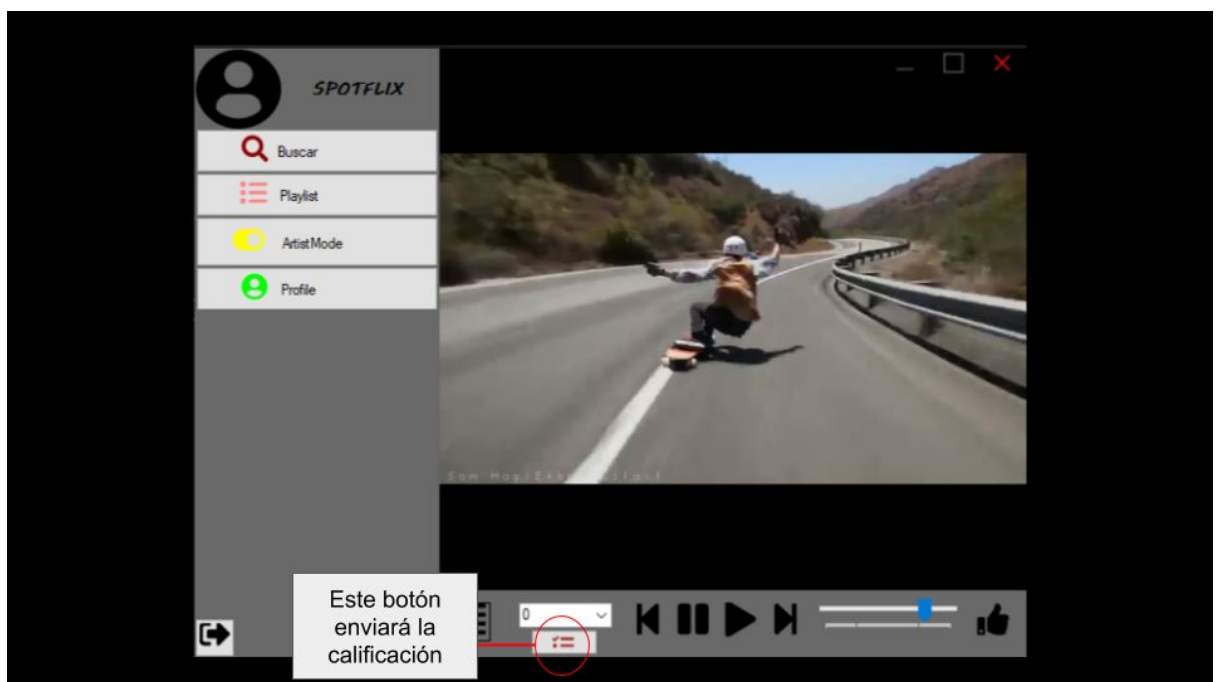
### 6.2.2 Eliminar del Queue



### 6.3 Back / Next



## 6.5 Clasificación



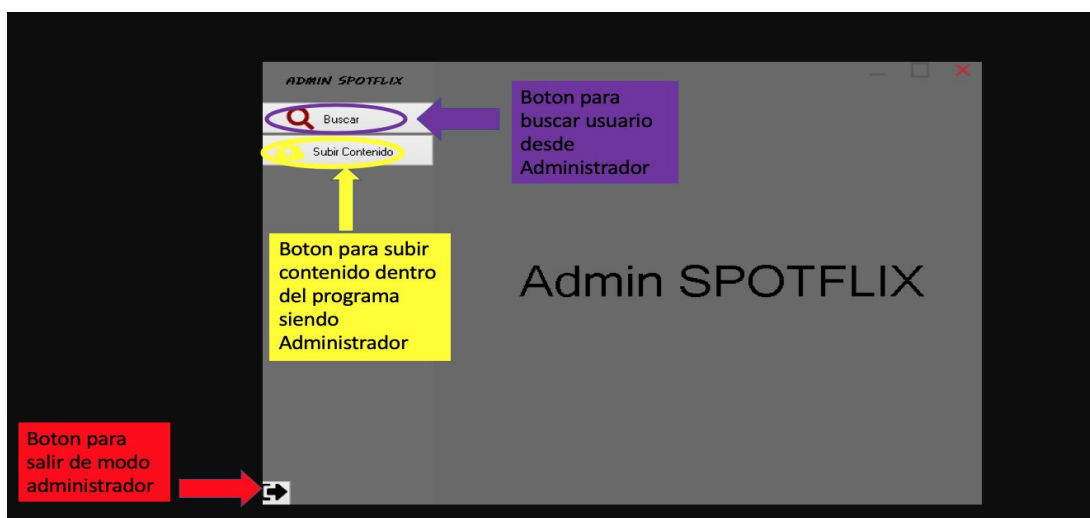
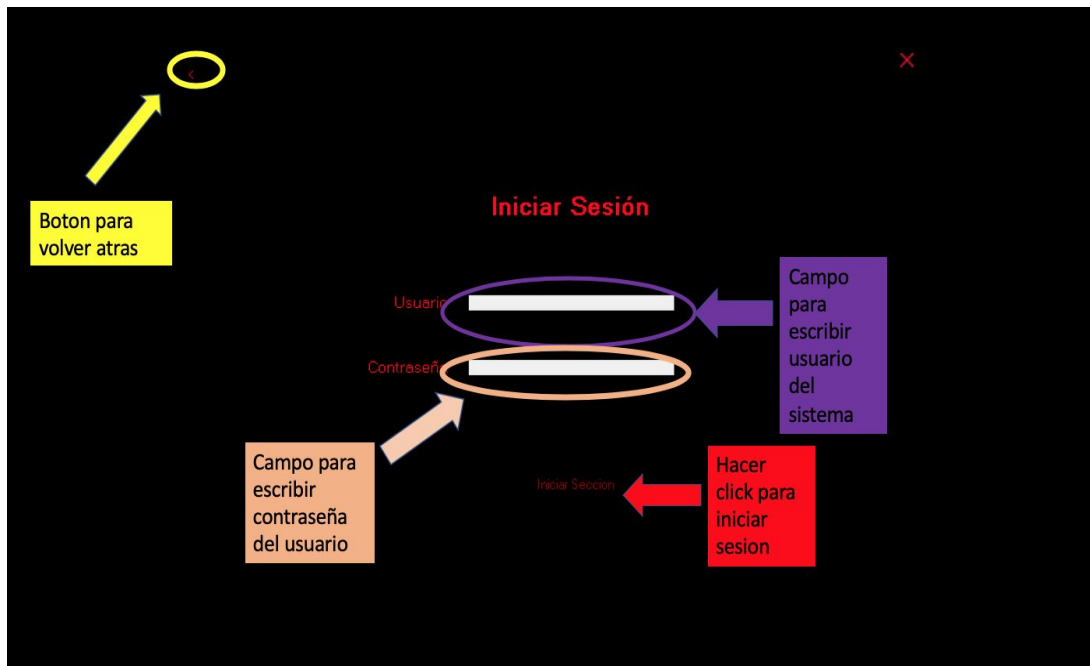


## 7 Administrador

### 7.1 Iniciar Sesión

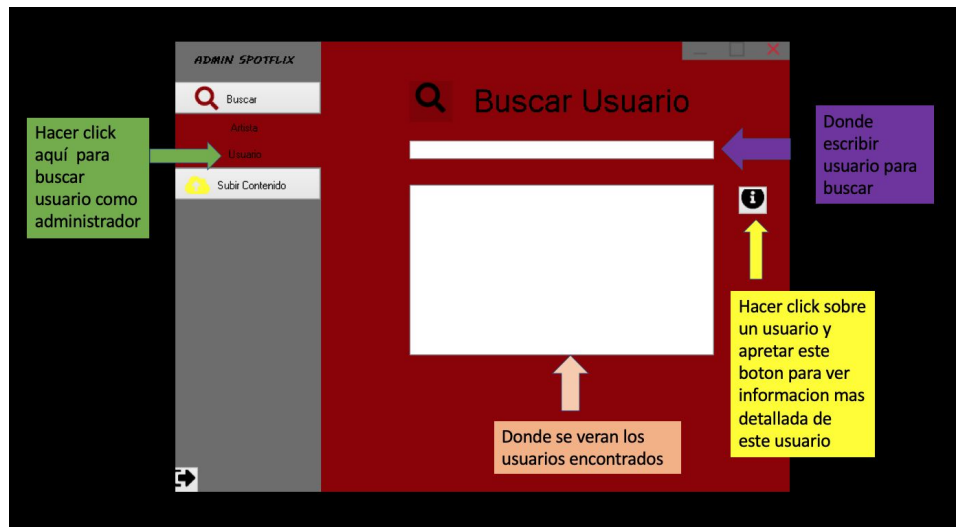
“Usuario: Admin”

“Contraseña: Admin123”

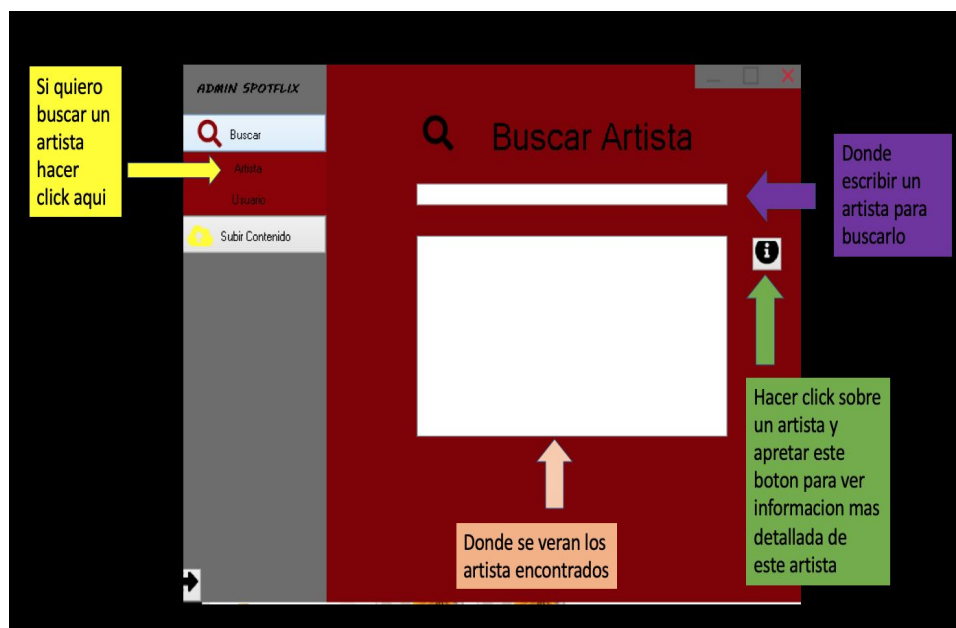


## 7.2 Buscar

### 7.2.1 Buscar Usuario



### 7.2.2 Buscar Artista



## 7.3 Subir Contenido

### 7.3.1 Subir canción

The screenshot shows the 'ADMIN SPOTFLIX' interface. On the left, a sidebar contains a search bar and three menu items: 'Subir Contenido', 'Subir Cancion' (highlighted with a red circle and a red arrow), and 'Subir Video'. A purple text box on the left states: 'Si deseo subir una cancion como administrador hacer click aqui'. The main area is titled 'Subir Cancion' and contains a form with the following fields: Genero, Compositor, Discografía, Estudio, Letra, Duración (segundos), Categoría, Sexo (a dropdown menu currently showing 'None'), and Edad. At the bottom right of the form is a red button with a cloud icon and the text 'Subir Cancion'. A red arrow points to this button from an orange text box on the right that says: 'Una vez que se llenaron todos los campos, hacer click en "Subir cancion" para que la cancion este en el sistema'.

### 7.3.2 Subir Vídeo

The screenshot shows the 'ADMIN SPOTFLIX' interface. On the left, a sidebar contains a search bar and three menu items: 'Subir Contenido', 'Subir Cancion', and 'Subir Video' (highlighted with a red circle and a red arrow). A purple text box on the left states: 'Si deseo subir un video como administrador hacer click aqui'. The main area is titled 'Subir Video' and contains a form with the following fields: Genero, Actor, Director, Estudio, Descripción, Duración (segundos), Categoría, Sexo (a dropdown menu currently showing 'None'), Edad, and Resolución (a dropdown menu currently showing '--Seleccione la Resolución--'). At the bottom right of the form is a red button with a cloud icon and the text 'Subir Video'. A red arrow points to this button from an orange text box on the right that says: 'Una vez que se llenaron todos los campos, hacer click en "Subir video" para que el video este en el sistema'.