

## Requerimientos Funcionales

<b>Nombre</b>	R. # 1 Crear Usuario.
<b>Resumen</b>	Permite crear un nuevo usuario en la aplicación.
<b>Entradas</b>	Nombre o Apodo del usuario, Contraseña y Edad.
<b>Resultados</b>	Usuario agregado exitosamente.

<b>Nombre</b>	R. # 8 Actualizar Genero de la Playlist.
<b>Resumen</b>	Permite actualizar los generos de una playlist en la aplicación.
<b>Entradas</b>	
<b>Resultados</b>	Cambio en el genero de la playlist al agregar canciones en la misma.

<b>Nombre</b>	R. # 2 Listar Usuarios Registrados.
<b>Resumen</b>	Permite mostrar los usuarios registrados en la aplicación al momento.
<b>Entradas</b>	
<b>Resultados</b>	Lista de usuarios que maneja el formato establecido previamente.

<b>Nombre</b>	R. # 9 Actualizar duración de la Playlist.
<b>Resumen</b>	Permite actualizar la duración de una playlist en la aplicación.
<b>Entradas</b>	
<b>Resultados</b>	Cambio en la duración de la playlist al agregar canciones en la misma.

<b>Nombre</b>	R. # 3 Crear una canción y añadirla al pool de canciones.
<b>Resumen</b>	Permite crear una nueva Canción en la aplicación al mismo tiempo de incluirla en el pool.
<b>Entradas</b>	Título, Banda o Nombre del artista, Fecha de lanzamiento, Duración, Genero, Usuario creador y contraseña del mismo.
<b>Resultados</b>	Canción agregada exitosamente.

<b>Nombre</b>	R. # 10 Listar Playlist registradas en la app de forma Generica.
<b>Resumen</b>	Permite mostrar las playlists registradss en la aplicación al momento.
<b>Entradas</b>	
<b>Resultados</b>	Lista de playlists manejando el formato previamente establecido.

<b>Nombre</b>	R. # 4 Actualizar la Categoría de un Usuario.
<b>Resumen</b>	Permite actualizar la categoría de un usuario en la aplicación.
<b>Entradas</b>	Variable definida por el numero de canciones referidas a un usuario.
<b>Resultados</b>	Cambio de categoría al listar los usuarios.

<b>Nombre</b>	R. # 11 Dar acceso a un usuario en playlist privado o restringido.
<b>Resumen</b>	Permite agregar un usuario a un playlist dependiendo del tipo.
<b>Entradas</b>	Nombre o Apodo del usuario y playlist identificada.
<b>Resultados</b>	Se ha agregado exitosamente un usuario al playlist.

<b>Nombre</b>	R. # 5 Listar las canciones compartidas en el pool.
<b>Resumen</b>	Permite mostrar las canciones registradas en la aplicación al momento.
<b>Entradas</b>	
<b>Resultados</b>	Lista de canciones manejando el formato previamente establecido.

<b>Nombre</b>	R. # 12 Asignar Calificación a playlist Publica.
<b>Resumen</b>	Permite asignar una nota a un playlist publico en la aplicación.
<b>Entradas</b>	Calificación y playlist identificada.
<b>Resultados</b>	Se ha agregado exitosamente una calificación al playlist.

<b>Nombre</b>	R. # 6 Crear playlist de los tres variantes.
<b>Resumen</b>	Permite crear un nuevo playlist en la aplicación.
<b>Entradas</b>	Nombre del Playlist y Tipo.
<b>Resultados</b>	Playlist agregado exitosamente.

<b>Nombre</b>	R. # 13 Listar información particular de cada playlist.
<b>Resumen</b>	Permite mostrar la información especifica de cada playlist (lo que diferencia) .
<b>Entradas</b>	
<b>Resultados</b>	Lista de la información subjetiva de cada playlists manejando el formato previamente establecido.

<b>Nombre</b>	R. # 7 Añadir canciones del pool a una playlist.
<b>Resumen</b>	Permite agregar una canción del pool en una playlist especifica.
<b>Entradas</b>	Título de la canción y playlist identificada.
<b>Resultados</b>	Se ha agregado exitosamente la canción al playlist.