

Nombre:

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

Número de requerimiento:	Uno
Nombre:	Crear un usuario
Resumen:	Registrar un usuario a la aplicación MCS con sus respectivos datos.
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Nombre• Contraseña• Numero de canciones compartidas• Edad• Categoría
Salidas:	Usuario creado exitosamente

Número de requerimiento:	Dos
Nombre:	Crear canción
Resumen:	Permitir al usuario crear una canción con sus respectivos datos.
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Título• Artista• Duración• Género
Salidas:	Canción creada exitosamente

Número de requerimiento:	Tres
Nombre:	Añadir una canción al pool de canciones
Resumen:	Le permite al usuario agregar una canción creada con anterioridad al pool de canciones compartidas
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Canción
Salidas:	Canción añadida exitosamente

Número de requerimiento:	Cuatro
Nombre:	Crear una Playlist
Resumen:	Le permite al usuario crear una Playlist con las canciones que quiera añadir del pool de canciones.
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Nombre• Duración• Género• Tipo de Playlist
Salidas:	Playlist creada exitosamente

Nombre:

Número de requerimiento:	Cinco
Nombre:	Añadir canciones a la Playlist
Resumen:	Le permite al usuario añadir una canción de su prefería del pool de canciones a la Playlist
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Canción
Salidas:	Canción añadida a la PlayList exitosamente

Número de requerimiento:	Seis
Nombre:	Actualizar categoría
Resumen:	Le permite al usuario cambiar la categoría de un usuario a medida que se incluyan canciones en el pool de canciones.
Entradas:	<ul style="list-style-type: none">• Categoría inicial: NEWBIE• Categoría después de 3 canciones: Little Contributor• Categoría después de 10 canciones: Mild Contributor• Categoría después de 30 canciones: Star contributor
Salidas:	Actualización de categoría exitosa