Universidad Rafael Landívar

Facultad de ingeniería

Programación Avanzada

Ing. Rene Daniel Mejía

**MANUAL DE USUARIO**

**Plataforma Party Mix**

Juan Manuel Barillas García

Carné: 1334816

Guatemala, octubre de 2021

**Objetivo:** Se busca otorgar soporte y una guía sencilla a los usuarios de la plataforma Party Mix para que puedan tener control e información sobre los requerimientos para poder manejar la plataforma de una manera correcta.

**Opciones de la Plataforma:** El presente manual está organizado de acuerdo con la secuencia de ingreso a la plataforma la cual se lleva a cabo de la siguiente manera:

* Menú Principal
* Opciones de Playlist
* Opciones de Lista de Reproducción
* Salida del programa

**MENÚ PRINCIPAL:**

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza mediaEn esta pantalla el usuario deberá digitar únicamente el numero de la opción de la cual quiere hacer uso. Para poder hacer uso de las funciones de Playlist, el usuario deberá digitar la opción uno (1), para poder hacer uso de las funciones de Fila de Reproducción el usuario deberá digitar la opción dos (2). También se le presenta la opción de salir del sistema de una manera fácil y rápida, para hacer uso de esta función el usuario deberá digitar la opción tres (3).

1. **Funciones de Fila de Reproducción:**

En esta pantalla el usuario deberá digitar únicamente el numero de la opción de la cual quiere hacer uso. Se le muestran al usuario una lista de opciones las cuales se detalla a continuación:

* **Opción 1: Agregar una canción a la fila de reproducción:**

En esta opción, el usuario podrá añadir canciones a la fila de reproducción. Se le solicitará que ingrese el nombre de la canción y el artista para que esta pueda ser añadida correctamente a la lista de reproducción, luego de añadida la canción deberá presionar ENTER para poder regresar al menú de fila de reproducción.

Texto

Descripción generada automáticamente

* **Opción 2: Eliminar una canción de la fila de reproducción:**

En esta opción, el usuario podrá eliminar una canción de la fila de reproducción. Esta fila de reproducción fue creada utilizando el concepto de Cola o Fila por lo qué al utilizar esta opción se eliminará la primera canción que se añadió a la lista de reproducción, la primera que entra es la primera en ser eliminada. Se utiliza el concepto de First In, First Out. Se mostrará un mensaje de confirmación de que el sistema eliminó la canción, se debe de presionar ENTER para volver al menú de fila de reproducción.

Texto

Descripción generada automáticamente

* **Opción 3: Sincronizar fila de reproducción con Playlist**
* **Opción 4: Mostrar toda la fila de reproducción:**

En esta opción, se le mostrarán al usuario todas las canciones que se encuentran en su lista de reproducción. Para que una canción aparezca en la misma primero se debe de añadir haciendo uso de la opción Añadir Canción. Las canciones añadidas se muestran en un orden ascendente, es decir, de la primera que fue añadida a la última que fue añadida.

Texto

Descripción generada automáticamente

* **Opción 7: Regresar al menú principal:**

Esta opción nos regresará al menú principal, donde tendremos disponibles las opciones de Funciones de Playlist, Funciones de Fila de Reproducción y Salir del Programa. 7

Texto

Descripción generada automáticamente

1. **Salir del Programa**

Se le presenta la opción de salir del sistema de una manera fácil y rápida, para hacer uso de esta función el usuario deberá digitar la opción tres (3) y luego se puede cerrar el ejecutable del programa dando CLICK en la X en la parte superior derecha.

Texto

Descripción generada automáticamente