

**MANUAL DE USUARIO** 

02-2020 PED



# ÍNDICE

• INTRODUCCIÓN	2
• INICIO DE LA APLICACIÓN	3
OPCIONES DE MENÚ	3-4
LISTA DE CANCIONES	5
• AÑADIR	
CREAR COLA	
• BUSCAR	5
• BORRAR	5
MOSTRAR	5
COLA DE REPRODUCCIÓN	6
MOSTRAR	6
• BORRRAR	6
• BUSCAR	6
REPRODUCIR	6
PILA DE HISTORIAL	7
• BORRAR	7
MOSTRAR	7
• SALIR	5



#### Querido usuario:

Fear Player es uno de los principales reproductores de música totalmente gratuito, sin anuncios y sin interrupciones. Un reproductor menos invasivo y liviano. Notamos que en otros reproductores no puedes personalizar tus playlist añadiendo a tus canciones favoritas sin necesidad de pagar. Pero Fear Player piensa en la comodidad de sus usuarios aún más en estos momentos en los que es necesario levantar el ánimo y reducir el estrés con música.

Gracias por ser parte de esta experiencia.

#### Atentamente:

Alexandra María Henríquez Miranda 00027117 Rodrigo Orlando Zepeda Ramos 00175520 Carlos Eduardo Nuñez Urrutia 00183320 José Flavio Jiménez Águila 00239920



### Menú principal

--- Menu principal --1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion.
3)Pila de historial. 4)Salir.

Ingrese una opcion:

```
--- Menu principal ---

1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion.

3)Pila de historial. 4)Salir.

Ingrese una opcion: 1

--- Lista de canciones ---

1) Agregar una cancion a la lista 2) Mostrar lista de canciones

3) Eliminar una cancion de la lista 4) Buscar una cancion de la lista

5) Agregar una cancion a la cola de reproduccion
Ingrese una opcion: 

Output

Output
```

Al ingresar 2 en la consola te dirigirás a la cola de canciones y se te presentará este menú



Al ingresar 1 en la consola te dirigirás a la lista de canciones y se te presentará este menú

```
--- Menu principal ---

1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion.

3)Pila de historial. 4)Salir.

Ingrese una opcion: 2

--- Cola de Canciones Anadidas ---

1) Ver Canciones en Cola

2) Reproducir siguiente Canci|n

3) Eliminar Siguiente Cancion

4) Buscar una cancion en la Cola

5) Volver al menu principal

Ingrese una opcion:
```



# Menú principal

--- Menu principal ---

1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion.

3)Pila de historial. 4)Salir.

Ingrese una opcion:

--- Menu principal ---

1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion.

3)Pila de historial. 4)Salir.

Ingrese una opcion: 3

1) Ver Historial

2) Eliminar Historial

Al ingresar la opción 4 el programa terminará



Al ingresar 3 en la consola te dirigirás al historial de canciones y se te presentará este menú

--- Menu principal ---

1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion.

3)Pila de historial. 4)Salir.

Ingrese una opcion: 4

Vuelve pronto

PS C:\Users\alexa\Documents\PED\Proyecto\Proyecto PED COLAS\proyect2>



#### Lista de Canciones

--- Menu principal --
1) Lista de canciones. 2) Cola de reproduccion.
3) Pila de historial. 4) Salir.

Ingrese una opcion: 1

--- Lista de canciones --1) Agregar una cancion a la lista 2) Mostrar lista de canciones 3) Eliminar una cancion de la lista 4) Buscar una cancion de la lista 5) Agregar una cancion a la cola de reproduccion Ingrese una opcion: 1

Ingresa el ID que la identificar pi
1

Ingresa el nombre de la cancion cancion 1
Ingresa el nombre de la cancion cancion 1
Ingresa el nombre de la ratista PED TCUpil es la duraci pin?

--- Lista de canciones --1) Agregar una cancion a la lista 2) Mostrar lista de canciones 3) Eliminar una cancion de la lista 4) Buscar una cancion de la lista 5) Agregar una cancion a la cola de reproduccion Ingrese una opcion: 2

ID: 1 Nombre canci pin : cancion 1 Nombre del artista: PED Duracion: 4

--- Lista de canciones --1) Agregar una cancion a la lista 2) Mostrar lista de canciones 3) Eliminar una cancion de la lista 4) Buscar una cancion de la lista 5) Agregar una cancion a la cola de reproduccion Ingrese una opcion: 4

--- Lista de canciones --1) Agregar una cancion a la cola de reproduccion Ingrese una opcion: 4

Nombre de la cancion a buscar: cancion 1

La cancion ha sido encontrada en la lista. 10: 1

Nombre cancipin : cancion 1

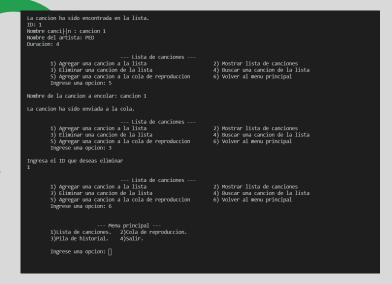
Nombre de la rista: PED

Duracion: 4

Al marcar la opción 1 te dirigirás a la lista, donde podrás ingresar tus canciones favoritas. Al inicio aparecerá un menú con 6 opciones:

- La opción 1 te permitirá añadir canciones a la lista, sólo ingresa un ID, el nombre de la canción, artista y duración. Y listo.
- La opción 2 te mostrará todas las canciones que has guardado en la lista.
- La opción 4 es un buscador de canciones dentro de la lista, solo ingresa el nombre de la canción.

- La opción 5 envía las canciones al historial (pila).
- La opción 3 nos ayuda a borrar alguna canción anteriormente añadida.
- La opción 6 regresa al menú principal de nuestro programa.





## **Cola de Canciones**



	Menu principal  1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion.  3)Pila de historial. 4)Salir.				
	Ingrese una opcion: 2				
	Cola de Canciones A				
	Canciones en la Cola				
ID: 1	Nombre canci  n : PED Nombre del artista: Ronaldo Duracion: 4				
ID: 3	Nombre canci  n : Info Nombre del artista: Emmanuel Duracion: 3				
ID: 2	Nombre canci  n : Funda Nombre del artista: Cortes Duracion: 5				
	Cola de Canciones A \(\exists addidas \)  1) Ver Canciones en Cola 2) Reproducir siguiente Canci n 3) Eliminar Siguiente Cancion 4) Buscar una cancion en la Cola 5) Volver al menu principal Ingrese una opcion: 2				
	Reproduciendo				
ID: 1	Nombre canci  n : PED Nombre del artista: Ronaldo Duracion: 4				

Al marcar la opción 2 te dirigirás a las canciones en cola que añadiste desde la lista (opción 1), donde podrás reproducir tus canciones favoritas. Al inicio aparecerá un menú con 5 opciones:

- La opción 1 te permitirá ver las canciones que están en cola, hemos añadidos 3 canciones de ejemplo desde la cola.
- La opción 2 reproducirá la canción en cola.

- La opción 3 elimina la siguiente canción a reproducirse de la cola.
- La opción 4 nos ayuda a encontrar una canción que está en cola.
- La opción 5 regresa al menú principal de nuestro programa.

3) Elim 5) Volv Ingrese	Canciones en Cola dinar Siguiente Ca der al menu princ de una opcion: 3	ancion	2) Reproducir siguiente Canci¦ n 4) Buscar una cancion en la Cola		
Se	Se elimino la siguiente cancion de la cola				
ID: 3 Nombre	canci  n : Info	Nombre del artista: E	Emmanuel Duracion: 3		
3) Elim 5) Volv	Canciones en Cola Linar Siguiente Ca Ler al menu princi Luna opcion: 4	ancion	s A¦≣adidas 2) Reproducir siguiente Canci¦¦n 4) Buscar una cancion en la Cola		
Nombre de la ca	Nombre de la cancion a buscar en la cola: Funda				
	Canci¦ n encontrada				
La cancion ha sido encontrada en la Cola de Reproduccion. ID: 2 Nombre canci∤n : Funda Nombre del artista: Cortes Duracion: 5					
3) Elim 5) Volv	Canciones en Cola dinar Siguiente Ca der al menu princ de una opcion: 5	ancion	s A ≣adidas 2) Reproducir siguiente Canci¦ n 4) Buscar una cancion en la Cola		
1)Lista 3)Pila	Meno de canciones. de historial.	u principal 2)Cola de reproduccio 4)Salir.	on.		



#### Pila de canciones

```
--- Menu principal ---
1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion. 4)Salir.

1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion. 4)Salir.

1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion. 4)Salir.

1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion. 3

1) Ver Historial
1

10: 3 Nombre canci|n : Info Nombre del artista: Emmanuel Duracion: 3

10: 2 Nombre canci|n : Funda Nombre del artista: Cortes Duracion: 5

10: 1 Nombre canci|n : PED Nombre del artista: Ronaldo Duracion: 4

--- Menu principal ---
1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion. 4)Salir.

Ingrese una opcion: 3

1) Ver Historial 2

--- Menu principal ---
1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion. 4)Salir.

Ingrese una opcion: 4

--- Menu principal ---
1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion. 4)Salir.
```

Al marcar la opción 3 del menú principal te dirigirás a la pila de canciones, que te permitirá acceder al historial de tus canciones. Se te presentan 2 opciones:

- La opción 1 nos permite ver el historial de canciones añadidas a la cola.
- La opción 2 elimina todo este historial.

```
--- Menu principal ---
1)Lista de canciones. 2)Cola de reproduccion.
3)Pila de historial. 4)Salir.
Ingrese una opcion: 4
PS C:\Users\alexa\Documents\PED\proyecto2\proyect2>
```

Al marcar la opción 4 del menú principal el programa finalizará.



# SI TIENES ALGUNA DUDA PUEDES CONSULTAR A LOS SIGUIENTES CORREOS:

- 00027117@uca.edu.sv
- 00175520@uca.edu.sv
- 00183320@uca.edu.sv
- 00239920@uca.edu.sv