

Operación del programa de manejo de listas dobles.

Op 2 (Verificando lista vacia).

The screenshot shows a Visual Studio Code interface with the following details:

- Explorador:** Shows a folder named "T4" containing "Rep_Colas", "pista.cpp", "pista.exe", and "Tarea_4_Estructuras_de_datos_y_su...".
- Editor:** Displays the file "pista.cpp" with the following code:

```
class Playlist
{
public:
    void showPlaylist(){
        Pista* temp = head;
        if (!temp) {cout << "Playlist vacia";}
        while (temp) {
            cout << "- Titulo: " << temp->title;
            temp = temp->next;
        }
    }
};
```
- Terminal:** Shows the following session:

```
PS F:\Academico\BUAP\Semestres\4to Semestre\Estructuras_Datos\T4\Rep_Colas> git init
Initialized empty Git repository in F:/Academico/BUAP/Semestres/4to Semestre/Estructuras_Datos/T4/Rep_Colas/.git/
● PS F:\Academico\BUAP\Semestres\4to Semestre\Estructuras_Datos\T4\Rep_Colas> g++ -std=c++17 -o pista pista.cpp
○ PS F:\Academico\BUAP\Semestres\4to Semestre\Estructuras_Datos\T4\Rep_Colas> .\pista.exe
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
2
Playlist vacia.
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
```

Operación del programa de manejo de listas dobles.

Op1 (Ingresando Canciones).

```
PS F:\Academico\BUAP\Semestres\4to Semestre\Estructuras_Datos\T4\Rep_Colas> ./pista.exe
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
1
Titulo: Mis Demonios
Artista: MC Davo & Santa RM
Duracion (seg): 192
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
1
Titulo: Ve por ello
Artista: SANTA RM
Duracion (seg): 180
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
1
Titulo: ¿Te acuerdas de mi?
Artista: Plan B
Duracion (seg): 163
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
```

Operación del programa de manejo de listas dobles.

Op 2 y 3 (Mostrando Playlist y reproduciendo actual)

```
Duracion (seg): 163
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
2
- . Titulo: Mis Demonios, Artista: MC Davo & Santa RM, Duracion: 192s
- . Titulo: Ve por ello, Artista: SANTA RM, Duracion: 180s
- . Titulo: ¿Te acuerdas de mi?, Artista: Plan B, Duracion: 163s
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
3
Reproduciendo: Mis Demonios - MC Davo & Santa RM
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
```

Operación del programa de manejo de listas dobles.

Op 4 (Siguiente)

- 4. Siguiente cancion
- 5. Cancion anterior
- 6. Eliminar cancion
- 0. Salir

Ingrese una opcion:

4

Reproduciendo: Ve por ello - SANTA RM

--- REPRODUCTOR Z_SH ---

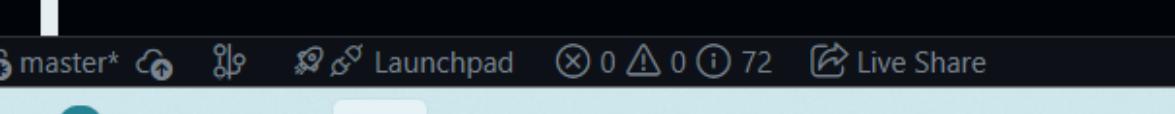
- 1. Agregar cancion
- 2. Mostrar Playlist
- 3. Reproducir Actual
- 4. Siguiente cancion
- 5. Cancion anterior
- 6. Eliminar cancion
- 0. Salir

Ingrese una opcion:

Op 5 (Anterior)

Operación del programa de manejo de listas dobles.

```
Ingrese una opcion:  
4  
Reproduciendo: Ve por ello - SANTA RM  
--- REPRODUCTOR Z_SH ---  
1. Agregar cancion  
2. Mostrar Playlist  
3. Reproducir Actual  
4. Siguiente cancion  
5. Cancion anterior  
6. Eliminar cancion  
0. Salir  
Ingrese una opcion:  
5  
Reproduciendo: Mis Demonios - MC Davo & Santa RM  
--- REPRODUCTOR Z_SH ---  
1. Agregar cancion  
2. Mostrar Playlist  
3. Reproducir Actual  
4. Siguiente cancion  
5. Cancion anterior  
6. Eliminar cancion  
0. Salir  
Ingrese una opcion:
```



Operación del programa de manejo de listas dobles.

Op 6 (Eliminar)

```
5
Reproduciendo: Mis Demonios - MC Davo & Santa RM
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
6
Cancion eliminada
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
2
- . Titulo: Ve por ello, Artista: SANTA RM, Duracion: 180s
- . Titulo: ¿Te acuerdas de mi?, Artista: Plan B, Duracion: 163s
--- REPRODUCTOR Z_SH ---
1. Agregar cancion
2. Mostrar Playlist
3. Reproducir Actual
4. Siguiente cancion
5. Cancion anterior
6. Eliminar cancion
0. Salir
Ingrese una opcion:
```