PATRON COMMAND

1. Controlador y Principal

- **Controller.java**: Actúa como intermediario entre la lógica del reproductor y la interfaz gráfica, gestionando eventos y acciones.
- **Main.java**: Es la clase principal del proyecto, responsable de iniciar la aplicación configurando el entorno inicial, como el controlador, la vista y cualquier recurso necesario.

2. Comandos

- ActionAvanzar.java: Implementa la funcionalidad para avanzar en la reproducción de música, como cambiar a la siguiente canción.
- ActionPausar.java: Maneja la acción de pausar la reproducción de música.
- ActionReproducir.java: Define el comportamiento para iniciar o reanudar la reproducción de música.

3. Interfaz

• **Command.java**: Es una interfaz que define un método común, como execute(), que todas las clases de comandos (ActionAvanzar, ActionPausar, ActionReproducir) deben implementar para ejecutar sus respectivas acciones.

DIAGRAMAS

CLASES:

