



# PROJET UF DEV 2020

SPOTIFIX  
LEVEIL Florian



# SOMMAIRE

- Présentation du projet.
- La conception du projet / Technologies utilisées.
- Fonctionnalités.
- Demo.
- Conclusion.

# Présentation du projet

```
>>> Welcome Florian Lèveil!  
>>> You have 9 followers.
```

```
0 - Search for an artist  
1 - Search for a playlist  
2 - Play one of my playlist  
3 - Resume  
4 - Setting playlist  
5 - exit
```

```
Your choice: █
```

```
Names :  
0 : G-House l Gangster Music [0:00:00] l G House l Slap House l Ghouse  
1 : Taimuwapu  
2 : Discover Weekly  
3 : Sélection  
4 : III.XIV Bro' !  
5 : Votre avenir en musique  
6 : Grand Hit  
7 : Waza !  
8 : Teste4  
9 : Musique épïc !  
10 : Nightcore !  
11 : Always Rap Δ.  
Enter number of playlist: █
```


```
Pop Latino | Tiburones | Ricky Martin | 0:03:13  
Progress: [██████████] -----|0:00:41 Complete  
  
p : Pause  
l : Play  
+ / - : Volume  
s : Shuffle  
n : Next Song  
b : Previous Song  
a : Follow this playlist  
x : exit  
Your commande:  
█
```

## SPOTIFIX

```
>>> Playlist: Teste4  
>>> What do you want to do ?
```

```
1 : Remove Song  
2 : Change Name  
3 : Change State  
4 : Change Description  
5 : Back
```

```
Enter commande: █
```



# La conception du projet / Technologies utilisées

1. SDK Spotipy.
2. SDK Vlc.
3. Développement des fonctionnalités.
4. Intégrer Spotipy aux fonctionnalités.
5. Utilisation du playback de Spotify.
6. Bar de progression.
7. Développement des fonctionnalités.



# Fonctionnalités

1. Rechercher un artiste et lire une de ses musique.
2. Rechercher une playlist et la lire.
3. Afficher et jouer une de mes playlist
4. Modifier ses playlists.

## Lecteur

1. + / -
2. Pause / Lecture



DEMO



# CONCLUSION



Avez vous des  
questions ?