

MySounds

Cahier des charges



2022/2023

CFpt – informatique

IFDA-P4A

Rodrigo De Castilho E Sousa, Flavio Soares Rodrigues

Table des matières

[Product Scope 2](#_Toc125968205)

[Contexte : 2](#_Toc125968206)

[Objectif du produit : 2](#_Toc125968207)

[Fonctionnalités : 3](#_Toc125968208)

[Interface 5](#_Toc125968209)

[Project scope 6](#_Toc125968210)

[Gantt 7](#_Toc125968211)

[Base de Données 8](#_Toc125968212)

# Product Scope

## Contexte :

On a eu comme idée de faire un site web que permet d’écouter des musiques choisie. L’utilisateur va pouvoir chercher des musiques, les mètres dans les favoris, les écoutées, se connecter et se déconnecter. (Si l’utilisateur possède une musique qu’il n’existe pas sur le site, il va pouvoir importer cette musique et la mettre sur la base de données.)

## Objectif du produit :

Site web que permet d’écouter et garder des musiques :

* Gérer les utilisateur
* Gérer les musiques

## Fonctionnalités :

Il y a trois niveau d’accès utilisateur :

* Visiteur
* Utilisateur enregistré
* Administrateur

Visiteur :

* En tant que visiteur je veux pouvoir m’inscrire sur le site (pour s’inscrire il faut mettre son email, username, mot de passe et valider son mot de passe)
* En tant que visiteur je veux pouvoir me connecter sur le site (pour se connecter il faut mettre son email et mot de passe)
* En tant que visiteur je veux pouvoir chercher différents musiques
* En tant que visiteur je veux pouvoir écouter des musiques
* En tant que visiteur je veux avoir une page d’inscription
* En tant que visiteur je veux pouvoir voir et interagir avec la page d’accueil

Utilisateur enregistré :

* En tant qu’utilisateur enregistré je veux pouvoir me connecter (pour se connecter il faut mettre son email et son mot de passe)
* En tant qu’utilisateur enregistré je veux pouvoir me déconnecter
* En tant qu’utilisateur enregistré je veux pouvoir chercher une musique choisi
* En tant qu’utilisateur enregistré je veux pouvoir écouter une musique
* En tant qu’utilisateur enregistré je veux pouvoir ajouter une musique de mes favoris
* En tant qu’utilisateur enregistré je veux pouvoir supprimer une musique de mes favoris
* En tant qu’utilisateur enregistré je veux avoir une page de profil avec mes informations et mes musiques favoris
* En tant qu’utilisateur enregistré je veux avoir une page de connexion
* En tant qu’utilisateur enregistré je veux pouvoir naviguer entre la page d’accueil et la page de profil

Utilisateur Admin :

* En tant qu’utilisateur admin je veux pouvoir ajouter les utilisateurs enregistré
* En tant qu’utilisateur admin je veux pouvoir supprimer les utilisateurs enregistré
* En tant qu’utilisateur admin je veux pouvoir modifier les utilisateurs enregistré
* En tant qu’utilisateur admin je veux pouvoir ajouter des musiques
* En tant qu’utilisateur admin je veux pouvoir supprimer des musiques
* En tant qu’utilisateur admin je veux pouvoir modifier des musiques
* En tant qu’utilisateur admin je veux avoir une page pour regarder tous les utilisateurs
* En tant qu’utilisateur admin je veux avoir une page pour regarder tous les musiques

# Interface

# Project scope

Inscription ->1h30 Flavio

Conception des maquettes des pages -> 2h Rodrigo/Flavio

Connexion -> 1h Rodrigo

Navigation entre les pages -> 1h Flavio

Les accès aux différents pages -> 1h30 Rodrigo

Conception de la base de données ->2h Rodrigo

Connexion a la base de données-> 1h Rodrigo

Déconnection -> 1h Flavio

Page de profil -> 1h Flavio

Page d’accueil -> 1h Flavio

Page connexion -> 1h Rodrigo

Page inscription -> 1h Flavio

Ecouter une musique -> 2h Flavio/Rodrigo

Page ajout musique -> 1h Rodrigo

Ajouter musique -> 2h Rodrigo

Page ajout utilisateur -> 1h Rodrigo

Ajouter utilisateur -> 2h Rodrigo

Ajouter une musique au favoris -> 1h Flavio

Page modifier/supprimer musique -> 1h Flavio

Modifier et supprimer une musique -> 2h Rodrigo

Page modifier/supprimer utilisateur -> 1h Flavio

Modifier et supprimer un utilisateur -> 2h Rodrigo

Recherche des musiques ->2h Flavio

# Gantt

# Base de Données