

Équipe 01

Mathieu DUBREUIL (MADUB434 / 111 178 187)

Samuel FOISY (SAFOI / 111 157 794)

Alexandre FRIGON (ALFRI8 / 111 175 404)

Alexandre GODBOUT (ALGOD40 / 111 123 834)

Document de design

UBeat - Livrable 2

Travail présenté à messieurs William FORTIN et Vincent SÉGUIN

Développement d'applications Web
GLO-3102 – A

Département d'informatique et de génie logiciel
Université Laval
18 mars 2018

Lancement de l'application

1. Installer les dépendances avec la commande `npm i`
2. Démarrer le serveur avec la commande `npm run-script start-prod`
3. Aller à l'adresse `localhost:9016` dans votre navigateur
4. Explorer les routes suivantes :
 - Routes publiques :
 - GET `/login`
 - GET `/signup`
 - GET `/logout`
 - Routes privées :
 - GET `/`
 - GET `/album/:id`
 - GET `/artist/:id`
 - GET `/playlists`
 - GET `/playlists/:id`

Le projet est aussi hébergé sur <https://ubeat.frigstudio.com/>.

Connexion

- Se connecter :
 1. Entrer votre adresse courriel et votre mot de passe.
 2. Cliquer sur le bouton *Login*.

Création d'un compte

- Accéder à la page :
 1. Cliquer sur le lien *Create an account* situé sous le bouton *Login* dans la page *Login*.
- Créer un compte :
 1. Entrer les informations nécessaires.
 2. Cliquer sur le bouton *Sign up*.

Déconnexion

- Se déconnecter :
 1. Cliquer sur votre avatar situé à droite dans l'en-tête. Un menu devrait apparaître.
 2. Cliquer sur le lien *Logout* dans ce menu.

Accueil

- Accéder à la page :
 1. Cliquer sur le lien *Home* situé dans le menu de gauche de l'en-tête.
- Jouer une station de radio :
 1. Cliquer sur la vignette d'une station de radio. Il est prévu que si l'utilisateur démarre l'écoute de l'extrait d'une chanson dans la page *Album* ou *Playlists*, la radio reprendra dès que l'extrait est terminé.

Album

- Accéder à la page :
 1. Cliquer sur le lien *Album* situé dans le menu de gauche de l'en-tête.
- Écouter l'extrait d'une chanson :
 1. Cliquer sur le nom d'une chanson.
- Ajouter une chanson à une liste de lecture :
 1. Cliquer sur le bouton *+* situé à droite du titre d'une chanson. Une fenêtre devrait apparaître avec toutes les listes de lecture de l'utilisateur.
 2. Cliquer sur la liste de lecture dans laquelle vous voulez ajouter la chanson.
- Ajouter l'album à une liste de lecture :
 1. Cliquer sur le bouton *Add album to playlist* situé directement sous la pochette. Une fenêtre devrait apparaître avec toutes les listes de lecture de l'utilisateur.
 2. Cliquer sur la liste de lecture dans laquelle vous voulez ajouter l'album.

Artiste

- Accéder à la page :
 1. Cliquer sur le lien *Artist* situé dans le menu de gauche de l'en-tête.
- Consulter des informations sur un album :
 1. Cliquer sur la pochette d'un album

Listes de lecture

- Accéder à la page :
 1. Cliquer sur votre avatar situé à droite dans l'en-tête. Un menu devrait apparaître.
 2. Cliquer sur le lien *Playlists* dans ce menu.
- Créer une nouvelle liste de lecture :
 1. Cliquer sur la vignette *+* *Add*. Une fenêtre demandant le nom de la nouvelle liste de lecture devrait apparaître.

2. Entrer le nom de la liste de lecture.
 3. Cliquer sur le bouton *Create playlist*.
- Consulter une liste de lecture :
1. Cliquer sur la vignette d’une liste de lecture.

Liste de lecture individuelle

- Accéder à la page :
1. Aller sur la page *Playlists*.
 2. Cliquer sur la vignette d’une liste de lecture.
- Modifier la liste de lecture :
1. Cliquer sur le bouton *Edit* situé en haut à droite de la page.
 2. Modifier les informations :
 - Modifier le nom avec le champ situé sous l’image de la liste de lecture.
 - Supprimer une chanson avec le bouton - situé à droite de son titre.
 3. Enregistrer les changements en cliquant sur le bouton *Done* situé en haut à droite de la page. Annuler les changements en cliquant sur le bouton *Cancel* situé en haut à gauche de la page.
- Supprimer la liste de lecture :
1. Cliquer sur le bouton *Edit*.
 2. Cliquer sur le bouton *x* situé sous son nom.
 3. Confirmer la suppression.