

TEAM - 06

-----

Camille Béland - cabel218 - 111 073 278

Magalie Caouette - Macao20 - 111 073 281

Bruno C. Coulombe - brcc0 - 111 046 496

Gabriel Simard - Gasim53 - 111 068 945

Antoine Simard - Ansim163 - 111 062 018

-----

Document de design.

On lance l'application dans Webstorm en cliquant sur Run 'index.html' sur le fichier index.html.

-----

Pour chacune des pages voici comment procéder.

Page Login -----

Au lancement de l'application, si l'utilisateur ne possède pas de cookie d'authentification valide, il est redirigé vers la page de login.

Sur cette page, on demande d'entrer un e-mail et un mot de passe valide et ensuite d'appuyer sur le bouton "Log me in!" (ou appuyer sur Enter) pour procéder à l'authentification. Un message d'erreur clair est affiché si les informations entrées ne sont pas valides. Si les informations entrées sont valides, l'utilisateur est redirigé vers la page d'accueil. Il est possible d'accéder à la page login à partir du menu en cliquant sur "l'engrenage" d'options à droite et sur "Log In" mais aussi, lorsqu'authentifié, de quitter en cliquant sur "Log out" au même endroit.

Page Sign Up -----

Au lancement de l'application, si l'utilisateur ne possède pas de cookie d'authentification valide, il est redirigé vers la page de login.

Il est possible d'aller à la page de Sign Up pour se créer un compte en cliquant sur le lien "Sign Up" dans le menu. Sur cette page, on doit entrer un nom d'utilisateur, un mot de passe et un email valide, sinon un message d'erreur est retourné. Si la création est un succès, on affiche une page de succès à l'utilisateur et on lui suggère de s'authentifier.

#### Page Accueil -----

index.html, on retrouve des suggestions de films, de tvshows et d'acteurs. Il est possible de retourner à la page d'accueil en cliquant sur uMovie à gauche dans la barre de menu.

#### Page Movie -----

À partir de la page d'accueil, cliquez sur un des films se retrouvant dans le carrousel. Nous avons choisi arbitrairement de mettre le film Inception dans le carrousel, il est possible d'accéder à tout autre film via la recherche.

Dans la page d'un film, il est possible d'ajouter ce film à une de nos watchlists en cliquant sur le bouton "Add to watchlist", ce qui ouvre une fenêtre modale permettant de choisir dans laquelle des watchlists le film sera ajouté.

#### Page TVShow -----

À partir de la page d'accueil, cliquez sur un des tvshows se retrouvant dans le carrousel. Nous avons choisi d'afficher la série Silicon Valley, il est possible d'accéder à tout autre tvshow via la recherche. Dans l'onglet Episode List se retrouve la liste des épisodes. Il est possible de chercher un épisode en particulier à l'aide de la barre de recherche de la page. Il suffit d'entrer quelques mots clés et appuyer sur Enter. En cliquant sur le titre d'un épisode, on accède à une fenêtre modale qui nous donne plus d'informations sur celui-ci et nous permet d'écouter un preview.

#### Page Acteur -----

À partir de la page d'accueil, cliquez sur un des acteurs se retrouvant dans le carrousel. Nous avons choisi de mettre Chuck Norris, il est possible d'accéder à tout autre acteur via la recherche.

#### Page Watchlist -----

A partir de la barre de menu, sélectionner watchlists. Dans cette page se retrouve les watchlists de l'utilisateur. En cliquant sur une de ces watchlists, il est possible d'accéder aux informations de celle-ci, soit son titre, le nombre de films qu'elle contient et l'information sur ces films.

#### Page Ajouter watchlist -----

À partir de la page principale watchlist (...index.html#/watchlist), cliquez sur "new watchlist" pour ajouter une nouvelle watchlist à la liste de watchlists.

#### Page edit/delete watchlist -----

À partir de la page principale watchlist (...index.html#/watchlist), "hover" sur chacune des watchlists présentes afin de pouvoir cliquer sur l'icône edit. Cela permet alors de supprimer cette watchlist ou de tout simplement mettre son nom à jour.

#### Page movies d'une watchlist -----

À partir de la page principale watchlist (...index.html#/watchlist), cliquez sur une des watchlists présentes pour accéder à la liste de ses films. Lorsque la watchlist n'est pas nulle, il suffit de mettre son curseur en "hover" sur un film et de sélectionner le "x" afin de le supprimer de la liste.

#### Page Résultats (Recherche) -----

À partir de la barre de recherche du menu, il est possible de rechercher des films, des tvshows, des acteurs ou des utilisateurs.

Lorsqu'on lance la recherche, on est redirigé vers une page des résultats globale qui montre les premiers résultats pour chacune des catégories. Il est possible d'ajouter des films a une watchlist à partir de cette page (bouton Add to watchlist) et de follow/unfollow des utilisateurs (bouton Follow/Unfollow). S'il y a plus de résultats disponibles dans une catégorie, il suffit de cliquer sur "More results" au bas d'une catégorie pour lancer une recherche spécifique qui nous redirige sur une page avec plus de résultats pour la catégorie concernée.

Pour la page des films et des tvshows, une section en haut de la page permet de filtrer les résultats par genre (un ou plusieurs) selon les préférences de l'utilisateur.

#### Page Utilisateur -----

Il est possible d'accéder à la page d'un utilisateur soit par la recherche, soit en cliquant sur le username de l'utilisateur dans la barre de menu (remplace "Sign Up" lorsqu'authentifié). Cette page affiche les informations de l'utilisateur, les "amis" suivis et les watchlists. Il est possible de cliquer sur une watchlist pour y accéder. Si la page est celle d'un autre utilisateur, un bouton permet de le "follow" ou "unfollow".

#### Fonctionnalité avancée 1: Gravatar -----

Dans la page d'un utilisateur est affiché son gravatar à gauche, et celui des "amis" au-dessus de leur nom. Par défaut, c'est le logo de uMovie qui s'affiche mais il est possible d'aller mettre cela à jour sur Gravatar!

#### Fonctionnalité avancée 2: Autocomplétion -----

La fonctionnalité d'autocomplétion est attachée à la barre de recherche du menu, et suggère dans un menu déroulant sous la barre de recherche des suggestions de films, de tvshows, d'utilisateurs et d'acteurs en lien avec les caractères entrés. Cela fonctionne à partir des trois premiers caractères entrés.