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 proceder.
Page Login
Au lancement de l'application, si l'utilisateur ne possede pas de cookie d'authentification valide, il est redirige 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 proceder à l'authentification. Un message d'erreur clair est affiche si les informations entrees ne sont pas valides. Si les informations entrees sont valides, l'utilisateur est redirige vers la page d'accueil. Il est possible d'acceder à la page login à partir du menu en cliquant sur "l'engrenage" d'options à droite et sur "Log In" mais aussi, lorsqu'authentifie, de quitter en cliquant sur "Log out" au meme endroit.

Page Sign Up -----

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

Il est possible d'aller à la page de Sign Up pour se creer 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 e-mail valide, sinon un message d'erreur est retourne. Si la creation est un succes, on affiche une page de succes a l'utilisateur et on lui suggere 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
A 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'acceder a tout autre film via la recherche.
Dans la page d'un film, il est possible d'ajouter ce film a une de nos watchlists en cliquant sur le bouton "Add to watchlist", ce qui ouvre une fenetre modale permettant de choisir dans laquelle des watchlists le film sera ajoute.

A partir de la page d'accueil, cliquez sur un des tvshows se retrouvant dans le carrousel. Nous avons choisi d'afficher la serie Silicon Valley, il est possible d'acceder a tout autre tvshow via la recherche. Dans l'onglet Episode List se retrouve la liste des episodes. Il est possible de chercher un episode en particulier a l'aide de la barre de recherche de la page. Il suffit d'entrer quelques mots cles et appuyer sur Enter. En cliquant sur le titre d'un episode, on accede a une fenetre modale qui nous donne plus d'informations sur celui-ci et nous permet d'ecouter un preview.

Page Acteur	
-------------	--

Page TVShow ------

A 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'acceder a tout autre acteur via la recherche.
Page Watchlist
A partir de la barre de menu, selectionner watchlists. Dans cette page se retrouve les watchlists
de l'utilisateur. En cliquant sur une de ces watchlists, il est
possible d'acceder aux informations de celle-ci, soit son titre, le nombre de films qu'elle contient et
l'information sur ces films.
Page ajouter watchlist
A partir de la page principale watchlist (index.html#/watchlist), cliquez sur "new watchlist" pour
ajouter une nouvelle watchlist a la liste de watchlists.
Page edit/delete watchlist
A partir de la page principale watchlist (index.html#/watchlist), "hover" sur chacune des watchlists
presentes afin de pouvoir cliquer sur l'icone edit. Cela permet alors de supprimer cette watchlist ou de
tout simplement mettre son nom a jour.
Page movies d'une watchlist
A partir de la page principale watchlist (index.html#/watchlist), cliquez sur une des watchlists presentes

pour acceder a 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 selectionner le "x" afin de le supprimer de la liste.
Page Resultats (Recherche)
A 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 redirige vers une page des resultats globale qui montre les premiers resultats pour chacune des categories. Il est possible d'ajouter des films a une watchlist a partir de cette page (bouton Add to watchlist) et de follow/unfollow des utilisateurs (bouton Follow/Unfollow). S'il y a plus de resultats disponibles dans une categorie, il suffit de cliquer sur "More results" au bas d'une categorie pour lancer une recherche specifique qui nous redirige sur une page avec plus de resultats pour la categorie concernee.
Pour la page des films et des tyshows, une section en haut de la page permet de filtrer les resultats par genre (un ou plusieurs) selon les preferences de l'utilisateur.
Page Utilisateur
Il est possible d'acceder a 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'authentifie). Cette page affiche les informations de l'utilisateur, les "amis" suivis et les watchlists. Il est possible de cliquer sur une watchlist pour y acceder. Si la page est celle d'un autre utilisateur, un bouton permet de le "follow" ou "l'unfollow".
Fonctionnalite avancee 1: Gravatar
Dans la page d'un utilisateur est affiche son gravatar à gauche, et celui des "amis" au-dessus de leur nom. Par defaut, c'est le logo de uMovie qui s'affiche mais il est possible d'aller mettre cela a jour sur Gravatar!
Fonctionnalite avancee 2: Autocompletion

La fonctionnalite d'autocompletion est attachee a la barre de recherche du menu, et suggere dans un menu deroulant sous la barre de recherche des suggestions de films, de tvshows et d'acteurs en lien avec les caracteres entres. Cela fonctionne a partir des trois premiers caracteres entres.