# Général

* Démo: <https://4d6tp2.sv55.cmaisonneuve.qc.ca/> (attention, ce site ne contient pas les balises d'accessibilité demandées dans l'énoncé)
* API: <https://tvshowdbapi.herokuapp.com/>

# Modalités

* Avant de débuter, svp créez un tag nommé **P2** en utilisant l'url suivant

https://gitlab.com/4d6/h22/gr0X/tp2/equipe0Y/-/tags/new

(remplacez X et Y dans l'url)

# Remise

* 29 avril, 23:55

# Accessibilité

Pour toutes les vues, assurez-vous que vos pages sont accessibles. Ça signifie:

* Utiliser l'attribut role pour identifier à quoi servent les différentes parties de la vue.
* L'utilisation judicieuse de l'attribut alt.
* L'utilisation judicieuse de l'attribut aria-required.
* L'utilisation judicieuse de l'attribut aria-describeby.
* Lorsque des erreurs se produisent, placez un descriptif des erreurs qui se sont produites dans une balise où la touche de tabulation s'arrête et placez-y le focus.

# Menu

* Le menu est un component qui est affiché dans toutes les pages.
* Il est placé avant la balise <router-view />, dans App.vue.

#### Pour un utilisateur non authentifié, le menu affiche



* Un lien vers la page d'accueil
* Un lien vers la page d'inscription (SignUp)
* Un lien vers la page d'authentification (Login)
* Un lien vers la page À propos de (About)

#### Pour un utilisateur authentifié, le menu affiche



* Un lien vers la page d'accueil
* Un lien vers la page d'historique (History)
* Un lien vers la page du profile utilisateur (Profile)
* Un bouton de déconnexion (Logout)
* Un lien vers la page À propos de (About)

# LoginView

* Le LoginView permet à un utilisateur de s'authentifier sur le site.
* Pour ce TP, le jeton est sauvegardé dans le Vue Store.
* Lors de l'obtention du jeton, sauvegardez le aussi dans SessionStorage.
* Lors du chargement de l'application (événement mounted de la vue App, si un jeton est présent dans SessionStorage, placez la valeur de ce jeton dans le Store).

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

#### Règles de validation

* Le username est obligatoire
* Le mot de passe est obligatoire
* Mauvaise authentification (serveur retourne une erreur lors du fetch)

# SignupView

* La vue SignUp permet à utilisateur de s'enregistrer sur le site à l'aide de la méthode [/auth/register](https://tvshowdbapi.herokuapp.com/#/default/post_auth_register_) de l'api.
* Il doit spécifier son courriel (email), son nom d'utilisateur (username), son mot de passe.

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

* Si la réponse du serveur est "ok", alors l'exécution passe à la fenêtre de Login avec le nom de l'utilisateur déjà rempli dans la fenêtre de Login.

#### Règles de validation

* Le courriel (email), username, mot de passe, et la confirmation du mot de passe sont tous obligatoires.
* Le username doit contenir entre 5 et 20 caractères et doit être composés de lettres majuscules, minuscule, de chiffre et/ou du caractère souligné (\_).
* Le mot de passe doit contenir entre 6 et 30 caractères.
* Le mot de passe de confirmation doit être identique au mot de passe.
* Autre problème (message envoyé par le serveur).

# ProfileView

* La vue ProfileView permet à un utilisateur de modifier les informations concernant son compte. On y trouve les champs nom d'utilisateur (username), de courriel (email), de mot de passe (password) et confirmation de mot de passe.
* Au chargement de la page, le courriel et le nom de l'utilisateur sont affichés. Ces informations proviennent de la méthode [/user (GET)](https://tvshowdbapi.herokuapp.com/#/default/gett_user) de l'api.

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

* Lorsque le bouton Update est cliqué, la page est validée et les informations sont modifiées sur le serveur. Pour ce faire, vous devez utiliser la méthode [/user (POST)](https://tvshowdbapi.herokuapp.com/#/default/post_user) de l'api. Un message d'erreur peut être retourné par le serveur et devra dans ce cas être affiché.
* Le bouton DELETE PROFILE supprime le profil de l'utilisateur. Pour ce faire, vous devez utiliser la méthode [/user (DELETE)](https://tvshowdbapi.herokuapp.com/#/default/delete_user) de l'api. Une [boîte de dialogue de confirmation](https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/API/Window/confirm) est utilisée avant de supprimer le profil utilisateur. Lorsque le compte est supprimé, l'utilisateur est déconnecté (logout) et reviens à la page principale.

#### Règles de validation

* Le courriel (email), username, mot de passe, et la confirmation du mot de passe sont tous obligatoires.
* Le username doit contenir entre 5 et 20 caractères et doit être composés de lettres majuscules, minuscule, de chiffre et/ou du caractère souligné (\_).
* Le mot de passe doit contenir entre 6 et 30 caractères.
* Le mot de passe de confirmation doit être identique au mot de passe.
* Autre problème (message envoyé par le serveur).