

Mi-session : *The sequel*

Vous devez faire en sorte que l'utilisateur reste « connecté » à l'application et que ses favoris soient sauvegardés tant que son authentification est « actif ».

Vous aurez aussi à vous soucier de l'expérience utilisateur ainsi que rédiger des tests e2e.

DÉTAILS – AUTHENTIFICATION

En utilisant la librairie *useStorage* fournie, vous devez sauvegarder le profil de l'utilisateur au moment de son authentification. À son retour sur le site, il devrait être authentifié automatiquement et ce, jusqu'à ce qu'il décide de se déconnecter manuellement.

Le profil sauvegardé sera utilisé pour l'affichage du profil dans le Layout Authentifié.

DÉTAILS – FAVORIS

Les séries marquées comme favorites par l'utilisateur seront aussi sauvegardées en *localStorage*. Seule la partie sommaire des ces séries sera conservée, les détails continueront d'être récupérés de façon asynchrone à l'affichage de *SerieDetails*.

À son retour sur le site, l'utilisateur pourra donc visiter la section *favoris* du site pour y voir les favoris sauvegardés lors d'une session antérieure.

Les favoris seront supprimés du *localStorage*, au moment où l'utilisateur se déconnectera manuellement.

DÉTAILS – EXPÉRIENCE UTILISATEUR

Vous devez tenir compte de la richesse de l'expérience utilisateur en développant des fonctionnalités comme :

- ✓ la validation des formulaires : désactiver les boutons, afficher un message d'erreur approprié si un champ n'est pas valide

- ✓ mettre le focus sur le premier champ de texte d'une page
- ✓ mettre en évidence le champ avec le focus
- ✓ utiliser des *pseudoclasses* comme :hover sur les éléments cliquables quand c'est approprié
- ✓ afficher un message approprié si une page n'a temporairement pas de contenu à afficher (favoris par exemple)
- ✓ dans la navigation mettre en évidence le lien correspondant à la section dans laquelle se trouve l'utilisateur
- ✓ ...

Vous serez donc évalués sur le travail effectué à améliorer l'expérience utilisateur.

DÉTAILS – TESTS E2E

Vous devez rédiger les tests qui couvriront l'ensemble des fonctionnalités de votre site.

- ✓ Gestion des routes
- ✓ Navigation à travers toutes les routes du site (en simulant des clics)
- ✓ Authentification (persistante)
- ✓ Affichage des contenus suite aux requêtes asynchrones
- ✓ Ajout de séries aux favoris
- ✓ Séquence de recherche d'une série
- ✓ Vérification de la validation des formulaires

En plus de vérifier si ces fonctionnalités ont été testées, vous serez évalués sur leur qualité/justesse et leur optimisation.

Vous devrez aussi intercepter les requêtes réseau pour y répondre à l'aide de fixtures.

REMISE

La remise devra être effectuée avant le début du cours 8 (17 octobre) sur Github avec le tag v1.0