

PROJET DE GROUPE M1 - cours VueJS avec TypeScript

objectif : créer une application Vue3 en Composition API avec VueRouter et Pinia.

Livrables attendus :

- dossier comprenant un plan du contenu de l'application, un cas d'usage, un diagramme de séquence, la liste des spécifications fonctionnelles et techniques, un MCD, une Definition of Done.

- une application basée sur une API au choix et disponible sur github ou gitlab (inviter "NicoHersant") et si possible disponible online (github page ou autre).

L'application devra comprendre :

- une liste d'articles ou de produits (vanilla, cards, datatable ou autre...)

 - la page d'articles est responsable (tout utilisateur)

 - ouverture du détail d'un article en 1 click (utilisateurs connectés)

 - système de favoris pour trier les articles (utilisateurs connectés)

 - export PDF ou Excel de la page en cours (selon le type d'articles)

outils à utiliser : props, events, subscribers, slots, v-if, v-else, v-bind, v-on

- une gestion des utilisateurs avec l'interface associée

 - un store des Users en localStorage (propriétés dans le State, accès via les Getters, logique métier dans les Actions)

 - une gestion des user avec au moins 2 rôles : connecté et admin

 - une page de profil utilisateur (utilisateurs connectés)

 - un backoffice admin avec un CRUD sur les users

 - une fonctionnalité d'anonymisation accessible sur la page de profil

 - optionnel : une fonction contraste élevé.

outils à utiliser : Store, ref(), computed(), formulaires, binding