

TP Remédiation

Exercice de consolidation des bases de Vue.js 3 : Application de gestion d'inventaire

Objectif:

Créer une application Web simple de gestion d'inventaire en utilisant Vue.js 3 avec la syntaxe Composition API, en intégrant les directives et vue-router.

Tâches à accomplir:

1. Configuration de l'application Vue.js:

- Initialiser un projet Vue.js 3.
- Installer vue-router et Pinia (optionnel).

2. Création des composants:

- Créer les composants suivants :
 - `App.vue` : Le composant racine de l'application.
 - `InventoryList.vue` : Affiche la liste des articles de l'inventaire.
 - `AddItem.vue` : Permet d'ajouter un nouvel article à l'inventaire.
 - `ItemDetails.vue` : Affiche les détails d'un article spécifique.

3. Définition des routes:

- Définir les routes nécessaires à l'application en utilisant vue-router.
 - `/` : Route pour afficher la liste des articles de l'inventaire.
 - Une route pour ajouter un nouvel article.
 - Des routes pour afficher les détails d'un article spécifique.

4. Implémentation de la logique:

- Chacun des articles dans la liste ainsi que dans sa vue détaillée doit contenir un bouton de suppression ainsi qu'un bouton d'edit de nom
- Intégrer les composants créés dans le composant parent `App.vue`.
- Utiliser les directives de Vue.js 3 pour lier les données et les méthodes aux composants.

1. **Style et mise en page:**

- Appliquer un style CSS pour finir l'application.
-