



# Travaux Pratique

Filière : DEVOWFS

M203 Développer en Front-end

## Exercice

L'objectif de cet exercice est de créer une petite application ReactJS qui gère une liste des articles avec ses commentaires édités par des utilisateurs.

Considérant les données de l'API **JsonPlaceholder** :

- <https://jsonplaceholder.typicode.com/posts>
- <https://jsonplaceholder.typicode.com/comments>

1. Créez un composant ArticlesApp qui contient la liste des articles.
2. Ajouter
  - a. Champ de texte pour faire la recherche par titre (à chaque caractère saisi)
  - b. Liste déroulante pour filtrer les articles par utilisateur (le Select doit contenir les IDs des utilisateurs de 1 à 10)
3. Pour chaque article dans la liste, ajouter un bouton
  - a. « Détails » pour afficher toutes les informations de l'article. Dans un block à coté
  - b. « Commentaires » pour afficher les commentaires de l'article
4. En dessous de la liste des commentaires, ajouter un Composant affichant un formulaire contenant les champs nécessaires pour ajouter un nouvel commentaire.

5

**Articles**

Recherch	Utilisateur ▾
odio adipisci rerum aut animi	Détails Commentaires
odio adipisci rerum aut animi	Détails Commentaires
odio adipisci rerum aut animi	Détails Commentaires

**Commentaires**

odio adipisci rerum aut animi odio adipisci rerum aut animi odio adipisci rerum aut animi	Supprimer
odio adipisci rerum aut animi odio adipisci rerum aut animi odio adipisci rerum aut animi	Supprimer
<input type="text"/> <input type="text"/>	Ajouter