

Mejoras en la Aplicación de Búsqueda de Libros

Objetivo: Realizar mejoras específicas en una aplicación de búsqueda de libros utilizando React, React Router, CSS para estilos y Axios para manejar peticiones HTTP. Las mejoras se centrarán en tres opciones diferentes, y los estudiantes podrán elegir una de ellas para implementar como un Pull Request en el repositorio proporcionado.

Instrucciones:

1. **Añadir paginación a los resultados de la búsqueda:**
 - Implementar paginación para los resultados de búsqueda de libros.
 - Dividir los resultados en páginas y proporcionar controles de navegación para que los usuarios puedan cambiar entre las páginas.
 - Asegurarse de manejar de manera efectiva situaciones donde no hay resultados o solo hay una página.
2. **Permitir a los usuarios guardar libros en una lista de favoritos:**
 - Agregar la capacidad de que los usuarios guarden libros en una lista de favoritos.
 - Proporcionar una interfaz de usuario para agregar y quitar libros de la lista de favoritos.
 - Utilizar algún método de almacenamiento local o de estado global para mantener la lista de favoritos incluso después de recargar la página.
3. **Mejorar el diseño y la experiencia de usuario:**
 - Realizar mejoras en el diseño de la aplicación utilizando CSS.
 - Asegurar que la aplicación sea atractiva y fácil de usar.
 - Experimentar con diferentes disposiciones y estilos para lograr una experiencia de usuario más intuitiva.

Entregable:

- Crear un nuevo branch en el repositorio proporcionado.
- Implementar la mejora seleccionada en uno de los componentes (SearchBooks.jsx, por ejemplo).
- Asegurarse de que las mejoras estén correctamente integradas y no causen errores.
- Crear un **Pull Request** con una descripción clara de la mejora implementada.
- Incluir capturas de pantalla o GIFs que demuestran las nuevas funcionalidades o mejoras.