

Crea una aplicación en React utilizando TypeScript que incluya navegación entre dos páginas:

- Inicio y Perfil.

Para la creación de proyecto puedes usar Vite o Create React App (ambas con typescript)

Para la estructura de routing usa la siguiente. Usar React router:

- / -> Página de inicio (Hello world o similar)
- /perfil -> Página de perfil de usuario. Que tenga un nombre de usuario y un campo de Nombre + apellidos.

Usos de hooks:

- En la página de perfil, agrega un botón "Cerrar sesión". Al hacer clic en él, oculta los datos del usuario y muestra un botón "Iniciar sesión", sin recargar la página. Al pulsar "Iniciar sesión", los datos del usuario deben volver a mostrarse junto con el botón "Cerrar sesión".

Uso de typescript.

- Los datos del usuario deben de cargarse desde una clase que se llame Usuario y el archivo Usuario.ts
  - La clase de usuario debe de tener los siguientes campos:
    - username
    - name
    - lastname