

Desafío - Creación de autenticación con Vue Router

- Para realizar este desafío debes haber estudiado previamente todo el material disponibilizado correspondiente a la unidad.
- Una vez terminado el desafío, comprime la carpeta que contiene el desarrollo de los requerimientos solicitados y sube el `.zip` en el LMS.
- Puntaje total: 10 puntos.
- Desarrollo desafío:
 - El desafío se debe desarrollar de manera Individual.

Descripción

Se requiere crear un sistema de autenticación con Vue Router y Firebase Authentication que contenga tres vistas: Sing up, Login, y Home.

- La vista Sing Up deberá ser pública y solo visible para los usuarios que no estén logeados, siendo su función ofrecer un formulario de registro de usuarios.
- La vista Login deberá ser pública y solo visible para los usuarios que no estén logeados, su función será permitir el inicio de sesión de usuarios
- La vista Home deberá ser una vista privada solo accesible por usuarios autenticados.

Deberás usar los guardianes de Vue Router para condicionar y restringir el acceso a los usuarios a la vista Home y también permitir

Requerimientos

1. Usar Firebase Authentication para integrar un sistema de usuarios **(1 Punto)**
2. Usar guardianes de Vue Router para restringir el acceso a la vista Home **(4 Puntos)**
3. Crear un componente que permita crear nuevos usuarios **(3 Puntos)**
4. Crear un componente que permita iniciar sesión **(2 Puntos)**