

## Desarrollo de Aplicaciones Web

## Interfaces de Usuario

## **INTEGRANTES**

Diana Caisaguano César Garzón Wilfrido Guashpa Daniela Luna

Gabriel Robalino

DOCENTE: ING. Carlos Andrés Pillajo Bolagay

**NRC:**4579

22 /08/2023

## **Interfaces de Usuario**

Nuestro objetivo principal en esta actividad fue crear interfaces de usuario efectivas y visualmente atractivas para nuestra aplicación. Tuvimos la libertad de elegir entre React u otros frameworks de Front-End para lograrlo, y nos enorgullecemos de decir que cumplimos con este requisito al diseñar al menos una página que consumiera información de una URI de tipo GET. Esto nos permitió integrar datos dinámicos en la experiencia de usuario, brindando una interacción rica y en tiempo real.

Además del aspecto del diseño, también nos adentramos en el mundo de las sesiones. Aprendimos a implementar sesiones tanto en el back-end como en el front-end, lo que resultó fundamental para crear una aplicación segura y coherente. Las sesiones nos permitieron habilitar funciones como el registro de usuarios, el inicio de sesión y la gestión de la sesión activa. Para probar nuestra implementación, abrimos una URL o una URI sin una sesión activa, y si todo estaba configurado correctamente, la página no mostraba la información solicitada, demostrando que las sesiones se manejaban de manera efectiva.