

Taller FrontEnd

Gonzalo De Varona – A00358687

Juan Diego Bustamante – A00362288

Realizado:

-Se utilizó el PokeApi en vez del api de memes puesto que ese estaba fallando por completo.

-Listar pokemones existentes, 20 por página.

-Autenticación y registro para el debido funcionamiento de la aplicación.

-Se puede listar, agregar y eliminar Pokemones favoritos.

-La autenticación y persistencia de pokemones favoritos se hace por medio de Firebase.

-La aplicación web fue desplegada en Github Pages.

-Se maneja el error de credenciales inválidas al momento de autenticarse.

-No se puede registrar un usuario con una contraseña de menos de 8 caracteres.

Plus: La aplicación está dockerizada, en el repositorio se puede encontrar el dockerfile para lanzar el contenedor.

Faltó por realizar:

-Poder ponerle un mensaje personalizado a los Pokemon favoritos, esto parece que era una función propia del api anterior que consideramos que era más pertinente hacerlo en el caso de los memes y así tener memes personalizados, pero no hay tal cosa como Pokemones personalizados.

Dificultades encontradas:

-Para este taller decidimos hacerlo con typescript + React, entonces fue un reto entender y aprender lo básico de typescript.

-Mantener información a lo largo de la sesión del usuario, finalmente lo logramos con useContext.

Conclusiones:

En este proyecto pudimos desarrollar funcionalidades un poco más avanzadas que lo que habíamos desarrollado antes, requiriendo usar nuevas librerías y aprender nuevas tecnologías, siempre hay algo nuevo y en muchos casos mejor que lo que ya conocemos.