

# Proyecto final - React Rio

12 de Diciembre 2024

## Descripción general

Crear un SPA (Single Page Application) que conste de 3 páginas ( Home - Detalle - Favoritos ) donde puedan consultar y listar un máximo de 20 Pokemones utilizando la API [PokéAPI](#). Al dar click sobre alguno de estos, se podrá navegar a la página “Detalle” para ver el detalle de este Pokémon (información adicional del mismo) y también debe haber un botón “**Agregar a favoritos**” que permite agregar ese Pokémon a la sección de favoritos. En la página de Favoritos se podrán ver todos los Pokemones que se hayan agregado como favoritos.

## Objetivos

1. Crear un proyecto de React que tenga 3 páginas (home - detalle - favoritos) utilizando los conocimientos aprendidos sobre [react-router-dom](#).
2. Crear un menú que permite navegar entre estas páginas ( home - favoritos ).
3. Listar los nombres de Pokemones en el home usando el endpoint de [PokéAPI](#) con un límite de máximo 20 pokemones. <https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=20>
4. Al dar click sobre un Pokémon debe direccionar al detalle del mismo. La ruta de debe lucir algo como **/pokemon/id**
5. En el detalle de cada Pokémon se debe visualizar información adicional como nombre, imagen y algunos otros datos importantes.
6. En la página detalle debe existir un botón “**Agregar a Favoritos**” que permite agregar ese Pokémon en específico a la lista de favoritos.
7. En la página de **/favoritos** se debe visualizar todos los pokemones que se hayan agregado como favoritos.

## Plus (no obligatorio)

1. En el listado de Pokemones del **home** y de **Favoritos** no sólo se debe listar el nombre sino también la imagen del Pokémon.
2. Crear un botón de volver atrás en el menú.
3. Al agregar un pokémon como favorito, el botón que dice “**Agregar a favoritos**” debe cambiar de estado y ahora debe decir “**Eliminar de favoritos**”, este botón debe permitir eliminar de favoritos.

