Pokedex

• Crear un proyecto React con create-react-app o usar https://codesandbox.io/

Dependencias

- react-router
- prop-types
- material-ui
- axios

APIs

- pokeapi
- mockapi

V1.1.0 - Listado de pokemons

- Configurar material-ui para usar los componentes de este design system.
- Crear una ruta llamada /dashboard para listar los pokemons.
- El listado mostrara cada item dentro de una card con la imagen del pokemon.
- El recurso para recuperar la lista sera acceder al api de pokeapi con el endpoint https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=600 para acceder a 600 pokemons.
- Para recuperar la imagen se usa este link
 https://raw.githubusercontent.com/PokeAPI/sprites/master/sprites/pokemon/{id_de_pokemon}.png se necesita enviarle el id del pokemon.
- Obtener el id del pokemon e.g.:

```
const url = "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/1/";
const apiUrl = "https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/";

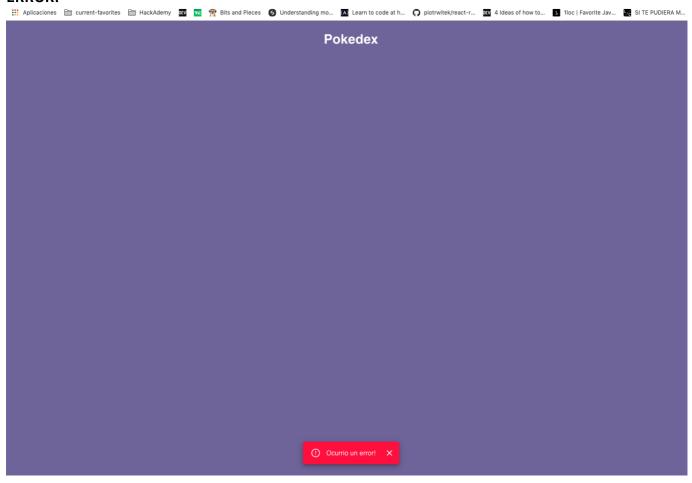
const id = url.replace(apiUrl, "").replace("/", "");
console.log("ID", id); // 1
```

Estados del componente

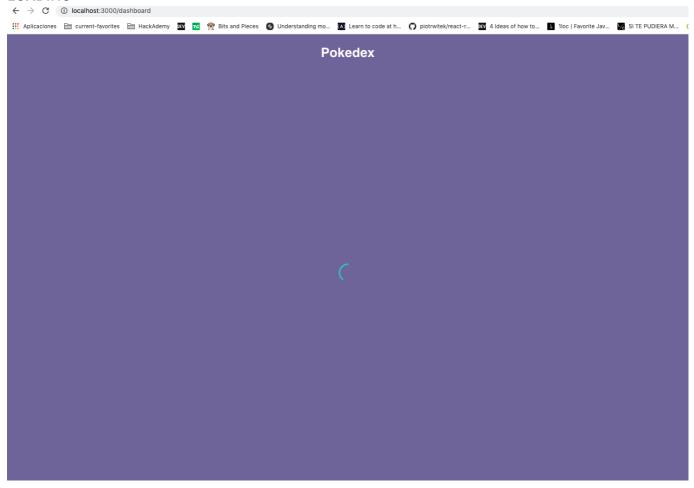
- Loading: Cuando se ejecute la consulta mostrar un loading miestras se resuelve la petición.
- Error: mostrar error si la petición falla.
- Lista vacia: en caso de que la petición retorne algo vacio.
- Success: se muestra el listado.

Vista

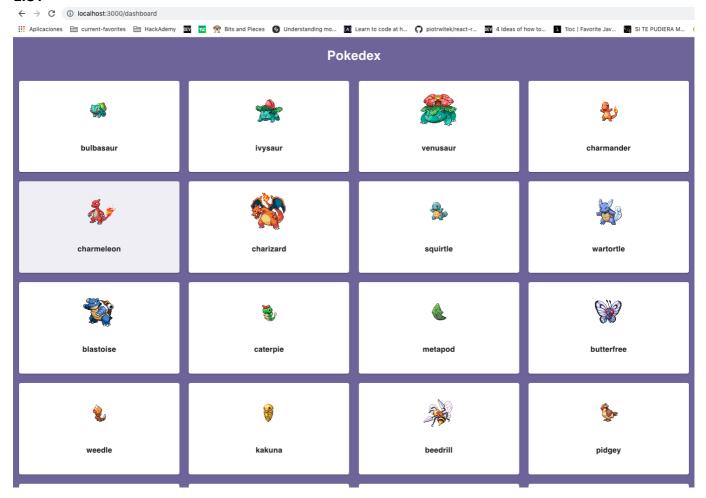
ERROR:



LOADING



LIST



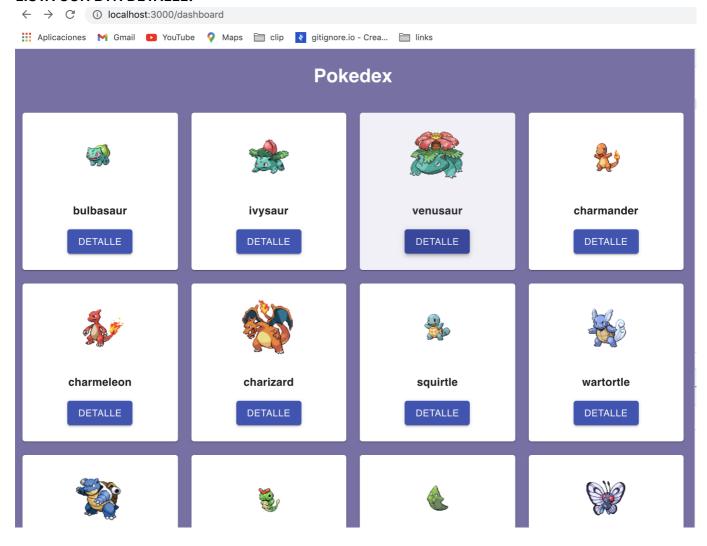
V1.2.0 - Detalle

- Crear ruta para vizualizar el detalle /detail/:pokemonId
- Mostar el detalle del pokemon accediendo a https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/{pokemonId}/ y obteniendo el pokemonId de la ruta.
- Detalle:
- Nombre (name)
- imagen frontal y trasera (sprites: front_default, back_default)
- abilidades (abilities)
- experiencia (base_experience)
- altura (height)
- peso (weight)
- especie (species.name)
- tipos (types.type.name)

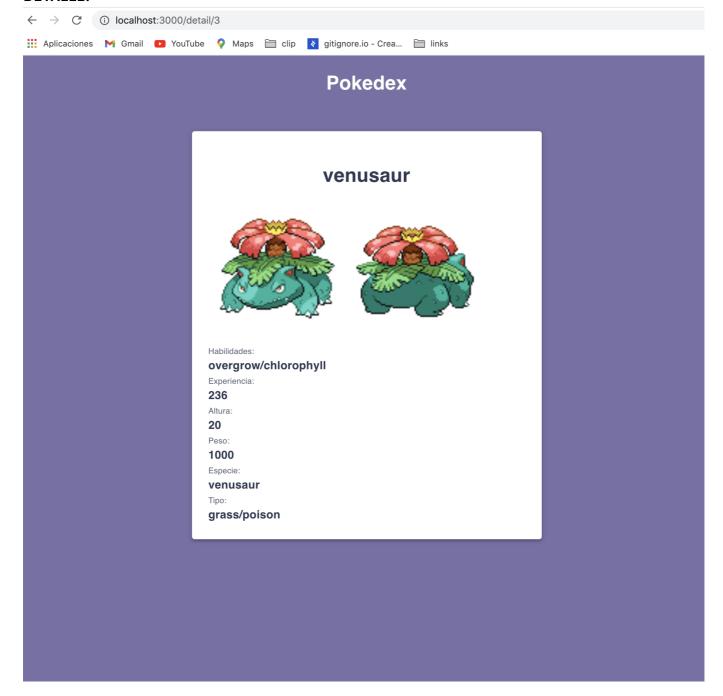
Estados del componente

- Loading: Cuando se ejecute la consulta mostrar un loading miestras se resuelve la petición.
- Error: mostrar error si la petición falla.
- Success: se muestra el detalle.

LISTA CON BTN DETALLE:



DETALLE:



v1.3.0 - Agregar pokemon a mi pokedex:

- Crear componente con btn de guardar
- numero de pokemons guardados
- Btn de cancelar
- Si el pokemon es seleccionado deshabilitr btn de guardar

v1.4.0 - Listado de pokemons guardados:

- Eliminar pokemon
- Ir al detalle del pokemom

v1.5.0 - Mostar solo la lista de pokemones no guardados

v2.0.0 - desacoplar componentes con context, useReducer

v2.0.1 - Estilo responsivo

v2.1.0 - subir a netlify