

Incluir usefetch pokemon en tienda online

```
import { useState, useEffect } from "react";

const useFetch = () => {
  const [searchData, setSearchData] = useState([]);
  const [pokemon, setPokemon] = useState("pikachu");

  // Recoge la info del pokemon (predeterminado está "Pikachu")
  useEffect(() => {
    fetch(https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/\${pokemon})
      .then((res) => res.json())
      .then((res) => setSearchData([res]));
  }, [pokemon]);

  return [setPokemon, searchData];
};

export default useFetch;
```

Paso 1: Modificar useFetch para obtener múltiples Pokémon

Primero, modifica tu hook useFetch para que pueda obtener una lista de Pokémon en lugar de solo uno.

```
j
import { useState, useEffect } from "react";

const useFetch = () => {
  const [searchData, setSearchData] = useState([]);
  const [pokemon, setPokemon] = useState("pikachu");

  useEffect(() => {
    // Obtenemos una lista de los primeros 50 Pokémon
    fetch(https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=50)
      .then((res) => res.json())
      .then((data) => {
        const promises = data.results.map((pokemon) =>
          fetch(pokemon.url).then((res) => res.json())
        );
        // Espera que todas las promesas se resuelvan
        Promise.all(promises).then((results) => {
          setSearchData(results);
        });
      });

    return searchData;
  });
};
```

```
export default useFetch;
```

Explicación:

`fetch(\https://pokeapi.co/api/v2/pokemon?limit=50`):` Obtenemos los primeros 50 Pokémon de la API de PokeAPI.

`data.results.map((pokemon) => fetch(pokemon.url).then((res) => res.json())):` Creamos una promesa para cada Pokémon, que obtiene sus detalles completos.

`Promise.all(promises).then((results) => setSearchData(results)):` Una vez que todas las promesas se hayan resuelto, guardamos los resultados en el estado `searchData`.

Paso 2: Usar los datos de Pokémon en ProductList

Sustituir productos perrunos

```
const products = [  
  {  
    id: 1,  
    name: "PerruPelota",  
    price: "$10",  
    image: "/images/product1.jpg"  
  },  
  
];
```

Sustituir por Pokemon