Sugerencias de APIs Públicas para Practicar

Rick and Morty API: https://rickandmortyapi.com/api

Practicar obteniendo personajes, episodios, etc.

PokeAPI: https://pokeapi.co/

Ideal para trabajar con datos de Pokémon, como habilidades, tipos, y estadísticas.

Dog CEO's Dog API: https://dog.ceo/dog-api/

Permite obtener imágenes aleatorias de perros, por raza, etc.

REST Countries: https://restcountries.com/v3.1/all

Para obtener datos sobre países, como población, idiomas, etc.

SpaceX API: https://api.spacexdata.com/v4/launches

Ideal para obtener información sobre lanzamientos espaciales y otros datos relacionados con SpaceX.

Datos del clima API: OpenWeatherMap

Ejercicio 1: Mostrar Títulos de alguna información obtenida

Usa **fetch** para obtener los títulos de los 10 primeros de alguna de las APIs y mostrar en la consola.

Resultado Esperado: Deberías ver una lista en la consola.

Ejercicio 2: Eliminar un Post

Con axios, realiza una petición para eliminar un post utilizando la API de JSONPlaceholder en https://jsonplaceholder.typicode.com/posts/1.

Resultado Esperado: Deberías recibir una confirmación en la consola de que el post ha sido eliminado (aunque en <u>JSONPlaceholder</u>, en realidad no se elimina).

Ejercicio 3: Listar Álbumes de Fotos

Implementa una función async que utilice axios para obtener y mostrar en consola los álbumes de un usuario desde https://jsonplaceholder.typicode.com/albums?userld=1.

Resultado Esperado: Obtener y mostrar una lista de álbumes para el userld especificado.

Ejercicio 4: Mostrar Información de Usuario

Usa **fetch y async/await** para obtener la información del usuario con ID 5 de <u>JSONPlaceholder</u> y muéstrala en la consola.

Resultado Esperado:

Los detalles del usuario con ID 5 deberían mostrarse en la consola.

Ejercicio 5: Eliminar un To-Do

Con **axios**, envía una petición DELETE para eliminar un TO-DO con un ID específico en https://jsonplaceholder.typicode.com/todos/1.

Resultado Esperado: La consola debe mostrar una confirmación del lo eliminado.

Ejercicio 6: Mostrar Comentarios de un Post

Escribe una función **async** que obtenga los comentarios del post con ID 2 usando fetch desde https://jsonplaceholder.typicode.com/comments?postId=2.

Ejercicio 7: Eliminar una Foto

Usa fetch y async/await para eliminar una foto con ID 1 desde https://jsonplaceholder.typicode.com/photos/1

Ejercicio 8: Mostrar Datos del Clima

Implementa una función **async** para obtener y mostrar datos del clima de una ciudad específica usando **axios y la API de** <u>OpenWeatherMap</u>.

Resultado Esperado: Información del clima para la ciudad especificada se mostrará en consola. (Necesitas una API key para esto).

Ejercicio 9: Obtener Lista de Tareas

Escribe una función **async** que use fetch para obtener y mostrar en consola las tareas pendientes del usuario con ID 3 desde https://isonplaceholder.typicode.com/todos?userld=3

Ejercicio 10: Obtener y Mostrar Artículos

Escribe una función **obtenerArticulos** que haga una solicitud a una API para obtener artículos y luego muestre los resultados en la consola. Usa la API de <u>JSONPlaceholder</u> para obtener posts como un ejemplo.

Resultado Esperado: La función debe retornar una nueva promesa.