

Trabajo Practico nº4

Ejercicio 1: Crea una Promise que se resuelva después de 2 segundos y muestra un mensaje cuando se resuelva.

Ejercicio 2: Crea una función que acepte un número y devuelva una Promise que se resuelva con el doble del número después de 1 segundo.

Ejercicio 3: Crea dos Promises que se resuelvan después de 3 segundos cada una. Combina ambas Promises para mostrar un mensaje cuando ambas se hayan resuelto. (Pista: usar Promise.all)

Ejercicio 4: Crea una función que simule una solicitud HTTP asíncrona utilizando setTimeout y devuelva una Promise que se resuelva con un objeto JSON después de 2 segundos.

Ejercicio 5: Crea una función que acepte un arreglo de números y devuelva una Promise que se resuelva con la suma de los números después de 1 segundo. (Usar reduce)

Ejercicio 6: Crea una función asíncrona que haga una solicitud HTTP a una API de tu elección utilizando la función fetch y devuelva el resultado en formato JSON. Maneja los errores posibles.

Ejercicio 7: Investigar una Api que se pueda paginar. Crea una función asíncrona que haga una serie de solicitudes HTTP secuenciales para obtener datos de una API paginada. Utiliza async/await para manejar la paginación hasta que todos los datos se hayan recuperado.