

## Desarrollo BACK END - INTERMEDIO

## UNIDAD 6

Programación avanzada.









## **Objetivo**

• Dominar el manejo de errores con JavaScript

## Descripción de la actividad

I. Abra el siguiente repositorio.

https://github.com/llherrerap/Backend-Basico/blob/main/JavaScript/Avanzado/I-manejoErrores.js

- 2. Lea el código.
- 3. Clone el código y ejecutelo.
- 4. Según lo anterior haga un código reciba números con manejo de errores. Si el valor ingresado no es numérico debe enviar el mensaje:

"¡Cuidado! No se reciben datos no numéricos."

Siempre al finalizar de ejecutar el código debe mostrar el mensaje:

"Análisis de datos terminado."

- 5. Realice un código que realice una calculadora científica con las siguientes operaciones:
  - a. Suma
  - b. Resta
  - c. Multiplicación
  - d. División.
  - e. Potencia.
  - f. Raíz cuadrada.

Que tenga manejos de errores para las operaciones teniendo en cuenta que:

- -La división por cero no es posible.
- -La calculadora solo acepta entradas numéricas.









-No es posible la raíz cuadrada de números negativos.

