PROGRAMACION WEB III (INF-133) LABORATORIO 1 Lic. Aruguipa Marcelo

Actividad: Realizando una Solicitud GET a una API Pública

Objetivo:

- Aprender a realizar solicitudes GET a una API REST.
- Visualizar la respuesta del servidor.
- Interpretar los datos recibidos en formato JSON.

PARTE 1. Hacer una Solicitud GET en el Navegador

1. Realizar una solicitud GET en el navegador a una de las siguientes API's

Responda:

Que resultados observa (campos y cuantos?) Explicar el JSON que devolvió el API

PARTE 2. Ver la Solicitud GET en las Herramientas del Navegador

- 1. Abre las herramientas de desarrollo (F12)
- 2. Ve a la pestaña Network (Red)
- 3. Filtra por "ALL" para ver solo solicitudes de API
- 4. Recarga la página (F5)
- 5. Encuentra la solicitud al API y haz clic en ella
- 6. Ve a la pestaña Response para ver los datos JSON

Responda:

¿Cuál es el Status Code de la solicitud? ¿Cuál es la dirección remota del servidor? ¿La API respondió correctamente?

Parte 3: Hacer una Solicitud GET con JavaScript en la Consola

- 1. En Google Chrome, abre las herramientas de desarrollador (F12) y ve a la pestaña Console
- 2. Realizar la misma solicitud en la consola del navegador de la PARTE 1 (deberían ver el mismo JSON).
- 3. Modificar el código para mostrar solo algunos campos de los usuarios en la consola

Responda:

¿Cuál es el código JavaScript que responde a la pregunta 3?