



Nuestro compromiso es con el *futuro*.

Introducción al Front End

Clase 6

¿Qué haremos hoy?

Hoy utilizaremos lo visto en las últimas clases para construir interactuar con un **formulario** simple, haciendo validaciones, simulando el envío de datos y guardandolos en **Local Storage**.

También haremos un llamado a una api con **Fetch** para luego ver los datos en **consola**.

Clonaremos el repositorio que ya tiene los estilos y la estructura para poder concentrarnos en las interacciones.

¿Listos?

Veremos esto en el navegador

Taller clase 6

¿Cual es tu nombre completo?

¿Cual es tu edad?

Llamar API



👉 Actividad con el formulario

Sabemos que para comenzar es importante que identifiquemos y definamos los elementos con los cuales vamos a interactuar con JavaScript.

Dicho esto comencemos con las tareas a realizar:

- Al intentar enviar el formulario se deberá validar que el campo de nombre y edad sean requeridos
- Al intentar enviar el formulario se deberá validar que el campo de la edad sea desde 1 a 100 años solamente
- Cuando las validaciones se cumplan, al presionar **Enviar** se deberán mostrar los datos en un alert para el usuario. El mensaje será *"Tu nombre completo es, y tu edad esaños"**

*Recordar el uso de los Template Literals para poder mostrar las variables obtenidas del formulario: https://www.w3schools.com/js/js_string_templates.asp

Actividad con el formulario

- Cuando las validaciones se cumplan, al presionar **Enviar** se deberá guardar el nombre del formulario con el valor “nombre” en el Local Storage y verificar que se haya guardado correctamente

**Extra: Recuperar el nombre del Local Storage y mostrarlo en la consola *

Actividad con Fetch

- Al presionar el botón que dice “Mostrar frase Simpson” se deberá hacer el llamado a la api de los simpsons y usar la url que trae una frase al azar.

La url de la api es: <https://thesimpsonsquoteapi.glitch.me/>

- La data que se obtiene de la api deberá ser mostrada por consola

**Extra:Mostrar la frase en el browser o la imagen de quien la dijo 🧐*

Éxito! 🙌

Si todo quedó correctamente implementado, deberíamos haber podido validar datos simples de un formulario, mostrarlos y guardarlos en el Local Storage.
Además de nuestra primera interacción con funciones asíncronas recuperando datos de una Api!

 **Felicitaciones!**

(Podés armar una web mostrando las frases que vimos o de otras apis simples como esta, pero no dejes de practicar 😊)

Podés probar también con:

<https://rickandmortyapi.com/>

<https://jsonplaceholder.typicode.com/>