

JavaScript desde cero

Módulo 3 - Laboratorio adicional

Para poder realizar este laboratorio, se recomienda...

- Revisar contenidos previos.
- Realizar el laboratorio anterior.
- Descargar los elementos necesarios.



Ejercicio 1

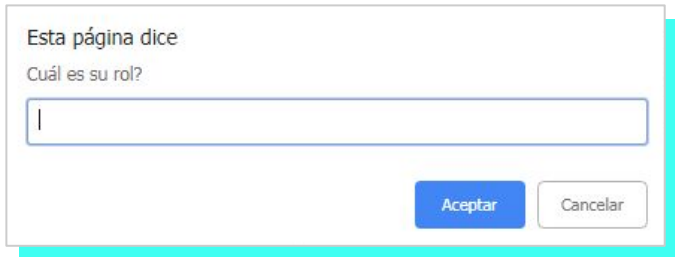
A partir del Laboratorio adicional 2 del módulo anterior, realizar los siguientes pasos:

1. Generar un **arreglo** de empleados donde indicaremos su **nombre, apellido y edad**.
2. Mostrar los datos en una **tabla iterando el arreglo**. La tabla se mostrará así:
3. Antes de mostrar la tabla, **comprobar usuario y contraseña** de quien quiera acceder a ella o se lo **redireccionará a una página diferente**.

Nombre	Apellido	Edad
Juan	Pedro	40
Ana	García	25
Maria	Zarate	34

Primera etapa

1. Generar una **ventana de usuario** donde se **pregunte el rol**. El rol debe ser *admin* o *recursos*.
2. Si el rol es correcto, se preguntará la **clave**, esta deberá ser **1234**.

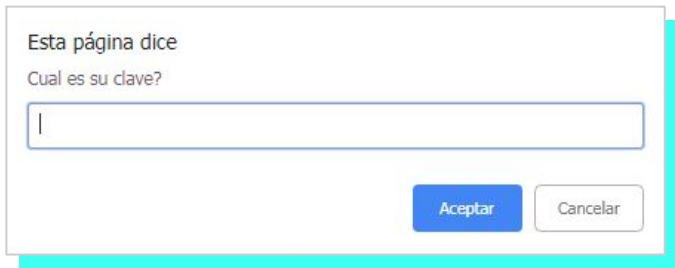


Esta página dice

Cuál es su rol?

Aceptar Cancelar

A screenshot of a web dialog box. It has a title 'Esta página dice' and a question 'Cuál es su rol?'. Below the question is a text input field. At the bottom right are two buttons: 'Aceptar' (highlighted in blue) and 'Cancelar' (white with a grey border).



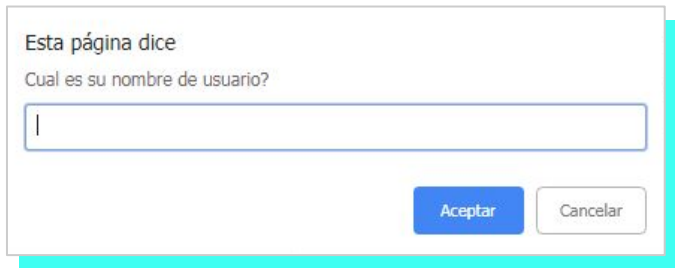
Esta página dice

Cual es su clave?

Aceptar Cancelar

A screenshot of a web dialog box. It has a title 'Esta página dice' and a question 'Cual es su clave?'. Below the question is a text input field. At the bottom right are two buttons: 'Aceptar' (highlighted in blue) and 'Cancelar' (white with a grey border).

3. Luego de que los pasos anteriores se cumplan, se preguntará el **nombre de usuario**.
4. Se imprimirá el nombre de usuario dentro de un contenedor con `innerHTML()`, por ejemplo, en un `h1`.
5. En todos los casos donde el rol o contraseña son incorrectos, se redirigirá al usuario a una página como la siguiente.

Un formulario de login con un título "Esta página dice", una etiqueta "Cual es su nombre de usuario?", un campo de entrada de texto vacío, y dos botones: "Aceptar" (azul) y "Cancelar" (gris).

Esta página dice

Cual es su nombre de usuario?

Aceptar Cancelar

Hola, María, bienvenida
a nuestra aplicación.

**Ha habido un error, pregunte a su
supervisor rol y contraseña correctas.**

Segunda etapa

Si los datos son válidos, aparte de **imprimir el nombre de usuario** en pantalla se **redireccionará a la siguiente página**, el resultado final será:

Hola, User, bienvenido a nuestra aplicación.

Nombre	Apellido	Edad
Juan	Pedro	40
Ana	García	25
Maria	Zarate	34

**¡Sigamos
trabajando!**