



OpenWebinars certifica que

Martin Francisco Rodriguez Passerini

Ha superado con éxito

**Curso de Manipulación del DOM
desde JavaScript**

Duración del curso

8 horas

Fecha de expedición

18 noviembre 2024

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo, the CEO of OpenWebinars.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Curso de Manipulación del DOM desde JavaScript

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué es el DOM?

Elementos del DOM y sus características

Herramientas para inspeccionar los elementos del DOM

2. ACCESO Y MODIFICACIÓN DE LOS ELEMENTOS

Seleccionando elementos

Modificando propiedades de los elementos

Modificando estilos de los elementos

Práctica: Modificar elementos

3. EVENTOS

Definición y tipos de eventos

Loop de eventos JS

Capturando eventos

Creando y lanzando eventos

Práctica: Creación de eventos

4. RECORRIENDO EL ÁRBOL

¿Qué es "Traversing" el DOM?

Relaciones entre los nodos

Moviéndonos entre los nodos

Práctica: Recorriendo el árbol

5. MODIFICANDO MI PÁGINA, AÑADIR Y ELIMINAR NODOS

¿Qué significa modificar el DOM?

Añadiendo nuevos elementos a nuestra página

Borrando elementos de nuestra página

Práctica: Construir una tabla

6. CONSIDERACIONES SOBRE EL RENDIMIENTO

Proceso de construcción del DOM

¿Cómo medir la velocidad del DOM y de mi código JavaScript?

Posibles problemas a la hora de trabajar con el DOM

7. EJERCICIOS PRÁCTICOS

Práctica: Gestor de tarjetas

Práctica: Modificar el DOM