OpenWebinars

openwebinars.net/cert/32IMI

OpenWebinars certifica que

# Salvador González Siebert

Ha superado con éxito

## Curso de Manipulación del DOM desde JavaScript

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Duración del curso

8 horas

Fecha de expedición

07 noviembre 2021

Contenido

# 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