



DESARROLLO WEB

- Información del curso:
- Idioma: Español
- 28 Módulos 58 Lecciones
- Online y a tu ritmo
- Garantía de 7 días
- Certificado de conclusión

OBJETIVOS

Aprenderás desde lo más básico del lenguaje, e irás avanzando hasta dominar el nivel intermedio de JavaScript ES6.

Aprenderás conceptos nuevos en ES6 como Template Literals, Arrow functions, declaraciones de variables.

Manipular cada uno de los elementos de nuestros documentos HTML, por medio de los recursos ofrecidos por el Modelo Objeto Documento.

Agregar interacción a las aplicaciones y páginas web.

Al finalizar este curso estarás en la capacidad de:
Manipular las fechas de nuestro sistema operativo.

Manipular los tiempos del sistema operativo.

Trabajar con los objetos literales, como se construyen y cómo accedemos a ellos, utilidad de los mismos.

Manipular métodos avanzados de los arrays.

Conocer los métodos para trabajar con archivos en formato JSON.

Efectuar Validaciones de los formularios, desde el Front-end.

Consumir información que venga desde una API directamente en el front-end.

Entender cómo se pueden comunicar el front-end y el back-end a través de solicitudes asincrónicas.

Aprovechar la capacidad de almacenar datos en el navegador del usuario.

Entender cómo podemos atrapar datos que puedan venir desde el query string.

Aprovechar el uso de las Librerías y cómo implementarlas en nuestros proyectos.

Módulo #1: Introducción al curso

Bienvenida

Herramientas a utilizar

Módulo #2: Conociendo el lenguaje

Lección #1: ¿Qué es JavaScript?

Lección #2: Incorporando JavaScript en un archivo HTML

Módulo #3: Primeras interacciones

Lección #3: Variables (var – let – const)

Lección #4: Comentarios en el código

Lección #5: Tipos de datos

Lección #6: Parseo de los datos

Lección #7: Operador de asignación

Lección #8: Operadores aritméticos

Lección #9: Operadores de comparación – Relacional

Lección #10: Operadores lógicos

Lección #11: Operador de concatenación

Módulo #4: Interactuando con el usuario

Lección #12: alert() – prompt() – confirm()

Módulo #5: Estructuras de control

Lección #13: Sentencia if...else (Condicionales)

Lección #14: if anidado

Lección #15: El operador ternario

Lección #16: Sentencia switch

Lección #17: Estructura for (Bucle o ciclo iterativo)

Lección #18: Estructura while

Lección #19: Estructura do..while

[Módulo #6: Funciones](#)

Lección #20: ¿Qué es una función?

Lección #21: Funciones declaradas

Lección #22: Funciones expresadas

Lección #23: Arrow functions

Lección #24: Scope o ámbito de la variable

[Módulo #7: Callbacks](#)

Lección #25: Callbacks

[Módulo #8: Métodos de strings](#)

Lección #26: Métodos de strings

[Módulo #9: Plantillas literales - Interpolación de expresiones](#)

Lección #27: Plantillas literales – Interpolación de expresiones

[Módulo #11: Métodos de los arrays](#)

Lección #31: `.push()` – `.pop()` – `.shift()` – `.unshift()` – `.slice()`

[Módulo #12: Objeto window y el objeto document](#)

Lección #32: Objeto window y el objeto document

[Módulo #13: Modelo de Objetos del Documento \(DOM\)](#)

Lección #33: Cómo acceder a los elementos en nuestro HTML – DOM (Selectores) – `getElementById()` – `getElementsByClassName()` – `querySelector()` – `querySelectorAll()`

[Módulo #14: Modificando el DOM](#)

Lección #34: `innertext` – `innerHTML`

[Módulo #15: Aplicando los estilos](#)

Lección #35: Aplicando los estilos

[Módulo #16: Aplicando las clases](#)

Lección #36: Aplicando las clases

[Módulo #17: Trabajando con eventos](#)

Lección #37: Trabajando con eventos

[Módulo #18: Modificando atributos](#)

[Módulo #19: Objeto Date](#)

Lección #39: Objeto Date

[Módulo #20: Timer](#)

Lección #40: setTimeout() – clearTimeout()

Lección #41: setInterval() – clearInterval()

[Módulo #21: Objetos literales](#)

Lección #42: Objetos literales

[Módulo #22: Métodos de los arrays](#)

Lección #43: .forEach()

Lección #44: for ... of

Lección #45: .map()

Lección #46: .filter()

Lección #47: .find()

Lección #48: .reduce()

[Módulo #23: Trabajando con JavaScript Object Notation \(JSON\)](#)

Lección #49:

•JSON.stringify()

•JSON.parse()

Módulo #24: Trabajando con eventos

Lección #50: .preventDefault()

Lección #51: Formularios – Validaciones

Módulo #25: APIs - Application Programming Interface

Lección #52: APIs – Application Programming Interface

Módulo #26: Trabajando con pedidos asíncronos - API Fetch

Lección #53: Trabajando con pedidos asíncronos – API Fetch – Parte I

Lección #54: Trabajando con pedidos asíncronos – API Fetch – Parte I

Módulo #27: .sessionStorage y .localStorage

Lección #55: .setItem()

Lección #56: .getItem()

Lección #57:

•.removeItem()

•.clear()

Módulo #28: Objeto location

Lección #58: Objeto location

Todos los negocios conllevan riesgos y esfuerzos y acciones masivas y consistentes. Si no está dispuesto a aceptar eso, NO OBTENGA ESTE CURSO. Al enviar su dirección de correo electrónico y número de teléfono en este sitio web, usted está autorizando a nuestra empresa a enviarle mensajes informativos y promocionales por correo electrónico, llamadas telefónicas y mensajes de texto. Todos los ingresos y representaciones de ingresos son solo declaraciones aspiracionales de su potencial de ganancias. El éxito, los testimonios y otros ejemplos utilizados son resultados excepcionales y no típicos, y no pretenden ser ni son garantía de que usted u otros logren los mismos resultados. Los resultados individuales siempre variarán y los tuyos dependerán por completo de tu capacidad individual, ética de trabajo, habilidades y experiencia comercial, nivel de motivación, diligencia al aplicar los conocimientos transmitidos, la economía, los riesgos normales e imprevistos de hacer negocios y otros factores. E-duc@cion online no es responsable de sus acciones. Usted es el único responsable de sus propios movimientos y decisiones, y la evaluación y el uso de nuestros productos y servicios se deben basar en su propia diligencia debida. Usted acepta que este curso no es responsable ante usted de ninguna manera por sus resultados en el uso de los productos y/o servicios que usted adquiere.

