



Introducción a JS

Variables, estructuras de control y manejo de la consola

Javier Ribal del Río

2025-10-11

Table of contents

1	Introducción a JS	1
1.1	¿Qué es JavaScript?	1

Contenido

- Funcionamiento de JavaScript
- Variables
- Condicionales `if` y `switch`
- Bucles `for` e `while`

1 Introducción a JS

1.1 ¿Qué es JavaScript?

- Es el lenguaje de programación del navegador.
- Creado en 1995 por Brendan Eich
- Permite crear comportamientos dinámicos: responder a clics, validar formularios, mostrar u ocultar elementos, generar contenido nuevo, etc.
- Se ejecuta directamente en el navegador, sin necesidad de instalación.
- Junto con HTML y CSS forma el trinomio esencial del desarrollo web

La siguiente tabla recuerda las diferencias entre HTML, CSS y JS:

sadf

Capa	Lenguaje	Función principal
Contenido	HTML	Estructura del documento
Presentación	CSS	Apariencia y diseño
Comportamiento	JavaScript	Interactividad y lógica