

JS

HTML

CSS



Table of Contents

Presentación	1.1
Contribuciones	1.1.1
Markdown	1.1.1.1
¿Qué vamos a necesitar?	1.1.2
Conceptos básicos	1.2
Alojamiento y servidores HTTP	1.2.1
Navegadores	1.2.2
URLs	1.2.3
Peticiónes HTTP	1.2.4
Ejercicio	1.2.5
Recursos	1.2.6
HTML5: Primeros pasos	1.3
Introducción a HTML5	1.3.1
Etiquetas	1.3.2
Anidación	1.3.3
Estructura básica de una página	1.3.4
Etiquetas básicas	1.3.5
Ejercicio	1.3.6
Recursos	1.3.7
Chrome DevTools	1.4
Pestaña network	1.4.1
Pestaña elements	1.4.2
Pestaña sources	1.4.3
Configuración	1.4.4
Ejercicio	1.4.5
Recursos	1.4.6
HTML5: Mi Curriculum Vitae	1.5
Etiquetas - Parte 2	1.5.1
Anidación - Parte 2	1.5.2
Validación y accesibilidad	1.5.3

Convenciones	1.5.4
Errores frecuentes	1.5.5
Ejercicio	1.5.6
Recursos	1.5.7
Git & Github	1.6
Configurar nuestra cuenta	1.6.1
Enviar y recibir cambios	1.6.2
Funcionalidades	1.6.3
Publicar una web en Github	1.6.4
Colaborar con un proyecto	1.6.5
Ejercicio	1.6.6
Recursos	1.6.7
CSS: Primeros pasos	1.7
Introducción a CSS	1.7.1
Propiedades	1.7.2
Añadiendo los estilos	1.7.3
Selectores y herencia	1.7.4
Estilos con DevTools	1.7.5
Ejercicio	1.7.6
Recursos	1.7.7
Anexo: Navegadores y estándares soportados	1.7.8
CSS: Modelo de caja	1.8
Elementos HTML	1.8.1
Propiedades - Parte 2	1.8.2
Posicionar el contenido	1.8.3
Modelo de caja con DevTools	1.8.4
Ejercicio	1.8.5
Recursos	1.8.6
CSS: Refinando el diseño	1.9
Animaciones	1.9.1
Tipografías	1.9.2
Diseño web adaptable	1.9.3
Ejercicio	1.9.4
Recursos	1.9.5

JS: Primeros pasos	1.10
Variables	1.10.1
Operadores	1.10.2
Consola de Chrome DevTools	1.10.3
Ejercicio	1.10.4
Recursos	1.10.5
JS: Controlando el flujo	1.11
Estructuras de control	1.11.1
Depurando con Chrome DevTools	1.11.2
Objetos, funciones y ámbitos	1.11.3
Ejercicio	1.11.4
Recursos	1.11.5
JS: Trabajando como un profesional	1.12
Window & Document	1.12.1
Peticiónes AJAX	1.12.2
Expresiones regulares	1.12.3
Aplicaciones web offline	1.12.4
Bibliotecas de terceros	1.12.5
Ejercicio	1.12.6
Recursos	1.12.7

Presentación

Este curso es **gratuito** y lo puedes realizar **incluso si no sabes nada de programación**, sólo hace falta tener ganas de aprender. A pesar de esto, también puede serte útil si ya sabes HTML pero quieres perfeccionar o refrescar tus conocimientos sobre HTML5, CSS3 o JavaScript.

A lo largo del mismo te voy a:

- Enseñar los elementos más comunes de HTML5, CSS3 y JavaScript, osea los que usaremos el día día.
- Mostrar dónde podrás resolver tus dudas cuando tengas problemas.
- Explicar cómo trabajar con algunas de las herramientas que usan los profesionales del mundo real como son [Github](#) o las [herramientas para desarrolladores de Google Chrome](#).

Es **importante** saber que en el mundo de la programación hay muchas formas de resolver un mismo problema, y que todas ellas pueden ser igualmente válidas. Dicho esto, quiero aclarar que **el objetivo del curso no es** aprender todas y cada una de las formas de resolver un problema (esto se va aprendiendo con años de práctica), y es por ello que **no entraré en profundidad en todos y cada uno de los elementos y características** de cada lenguaje.

Las definiciones estarán simplificadas, esto está hecho a conciencia ya que como decía antes, no he querido asumir que tengas ningún conocimiento previo sobre desarrollo web. Por eso, para facilitarte la comprensión y evitar distraerte del objetivo del curso, te explicaré conceptos en muchas ocasiones que no serán 100% precisos pero que sí correctos.

En muchas ocasiones encontrarás **enlaces a la Wikipedia**, he elegido hacerlo así por varias razones:

1. Usa un lenguaje bastante coloquial
2. Incluye enlaces a las palabras más complejas
3. Son definiciones consensuadas en las [discusiones](#)

A pesar de esto incluiré enlaces al W3C con las definiciones formales, aunque puede que estas sean más difíciles de entender.

Así que **no tomes todas las definiciones al pie de la letra**, tómalas como definiciones lo suficiente buenas como para ayudarte a entender el contexto. De todos modos, siempre que se dé este caso te añadiré un enlace a un recurso con más información o añadiré un [superíndice](#) con aclaraciones al final de la página.

Esta es una muestra, haga clic en el enlace de descarga para obtener el tutorial completo

