

# Curso de HTML 5 (30 horas)

**Introducción:** HTML5 (Hyper Text Markup Language, versión 5) es la quinta revisión importante del lenguaje básico de la World Wide Web, HTML. HTML5 especifica dos variantes de sintaxis para HTML: un «clásico» HTML (text/html), la variante conocida como HTML5 y una variante XHTML conocida como sintaxis XHTML5 que deberá ser servida como XML (XHTML) (application/xhtml+xml). Esta es la primera vez que HTML y XHTML se han desarrollado en paralelo.

Algunos elementos de HTML 4.01 han quedado obsoletos, incluyendo elementos puramente de presentación, cuyos efectos son manejados por el CSS.

También hay un renovado énfasis en la importancia del scripting DOM para el comportamiento de la web

**Descripción:** Después de tomar este curso el participante será capaz de incorporar los nuevos elementos HTML5 a sus aplicaciones o páginas web, para así lograr mayor interactividad, desplegar audio y video, realizar animaciones y hasta sistemas de geolocalización.

Este curso demuestra los conceptos clave utilizando la sintaxis básica que es ejecutable dentro de cualquier navegador y así garantizando el soporte cruzado a diferentes navegadores, el desarrollador no tiene que invertir más tiempo y energía en este tema, solo en aprender el HTML5.

**Dirigido a:** desarrolladores, programadores web y público interesado.

**Nivel:** Básico - intermedio.

**Temario:** Estructura Principal | Estructura de texto y perfiles HTML5 | Formularios | Audio y Video | Canvas | Almacenar datos | Trabajo offline | Arrastrar y colocar | Geolocalización | Mensajería | Tiempo real | Polyfilling

[Formas de pago](#)



En <http://www.hakim.se/experiments/> se hallan algunos experimentos en HTML5, ¡están increíbles!