

HISTORIA DEL HTML

YADIR ADRIAN MUÑOZ RIASCOS

PROFESOR:

ADRIAN IZQUIERDO

INSTITUTO TECNOLOGICO DEL PUTUMAYO

PROGRAMACION ORIENTADA A EVENTOS

DESARROLLO DE SOFTWARE

MOCOA

2023

La historia de HTML

La historia de HTML (Hypertext Markup Language) se remonta a los años 80 en el CERN (Organización Europea para la Investigación Nuclear) en Ginebra, Suiza. Tim Berners-Lee, un científico británico, ideó un sistema para compartir información entre científicos y colaboradores de todo el mundo, ya que se encontraba frustrado por la dificultad de acceder a documentos y datos relevantes.

En 1989, Berners-Lee propuso la idea de "una red de información hipertextual" en la que los documentos pudieran ser enlazados entre sí mediante hipervínculos. Junto con su colega belga Robert Cailliau, desarrollaron el concepto de la World Wide Web (WWW) como una forma de acceder y compartir información de manera eficiente.

Para hacer posible esta visión, Berners-Lee creó el primer navegador web llamado "WorldWideWeb" (también conocido como Nexus) y el primer lenguaje de marcado, que más tarde se conocería como HTML. El primer sitio web del mundo se lanzó en 1990, presentando información sobre la propia World Wide Web y cómo usarla.

El lenguaje HTML inicial era bastante básico, diseñado principalmente para estructurar el contenido y agregar hipervínculos. A medida que la web creció en popularidad, surgieron nuevas versiones de HTML con características adicionales. Una de las partes clave de esta evolución fue la introducción de "etiquetas" para definir diferentes elementos y estructuras en una página web, como encabezados, párrafos, listas y enlaces.

A medida que la web se volvía más compleja y se buscaba un mayor control sobre la presentación, surgieron desafíos. Esto llevó al desarrollo de hojas de estilo en cascada (CSS) para separar la estructura del contenido de su estilo visual. Además, se incorporaron lenguajes de programación como JavaScript para agregar interactividad a las páginas web.

Con el tiempo, HTML ha pasado por múltiples versiones, desde HTML 2.0 hasta la versión más reciente en mi conocimiento, HTML5. HTML5 introdujo muchas mejoras en términos de funcionalidad y multimedia, permitiendo la reproducción de audio y video, gráficos vectoriales, elementos semánticos y más. La evolución de HTML ha sido esencial para el desarrollo de la web moderna y su capacidad para brindar experiencias ricas y variadas a los usuarios en todo el mundo.