

**HISTORIA DEL HTML**

**ANDERSON DANIEL CERON ASTAIZA**

**PROFESOR:**

**ADRIAN IZQUIERDO**

**INSTITUTO TECNOLOGICO DEL PUTUMAYO**

**PROGRAMACION ORIENTADA A EVENTOS**

**DESARROLLO DE SOFTWARE**

**MOCOA**

**2023**

El Lenguaje de Marcado de Hipertexto, comúnmente conocido como HTML (HyperText Markup Language), fue un componente fundamental en el desarrollo y evolución de la World Wide Web. Su historia abarca desde los primeros intentos de crear formas interconectadas de mostrar información hasta el entorno web moderno en constante evolución. A lo largo de los años, HTML ha sufrido numerosas revisiones y transformaciones para adaptarse a las necesidades cambiantes de la web y proporcionar una base sólida para la creación de contenido en línea.

### **1.Origen y primera versión:**

El concepto de hipertexto, que permite vincular información no contigua, se remonta a los años 60. En 1980, el informático británico Tim Berners Lee desarrolló el sistema Inquire, que utiliza un sistema de hipertexto para almacenar y vincular información. Luego, en 1990, Berners Lee publicó su propuesta para la World Wide Web. Esto incluyó la idea de un lenguaje de marcado para formatear y vincular documentos.

### **2.HTML 1.0 y 2.0:**

El primer borrador HTML fue publicado por Tim Berners-Lee en 1991. HTML 1.0 se centró principalmente en la estructura básica del documento y definió elementos como títulos, párrafos y enlaces. Lanzado en 1995, HTML 2.0 introdujo conceptos como formularios e imágenes en línea.

### **3. HTML 3.2 y el auge de la Web:**

HTML 3.2, lanzado en 1997, dio un paso importante al introducir soporte para tablas y marcos, lo que permitió diseños de páginas web más complejos. A medida que Internet ha ganado popularidad, se han hecho necesarios estándares más estrictos para garantizar que el contenido se muestre de manera consistente.

### **4. HTML 4.01 y XHTML:**

HTML 4.01 se lanzó en 1999 para mejorar la presentación y la semántica del contenido web. Sin embargo, en esta época también apareció una versión más estricta de HTML que seguía las reglas del lenguaje XML, XHTML (Lenguaje de marcado de hipertexto extensible). XHTML promovió una estructura más consistente y fomentó buenas prácticas de codificación.

### **5. HTML5: La revolución web:**

El desarrollo de HTML5 comenzó a principios de la década de 2000 con el objetivo de superar las limitaciones de las versiones anteriores y proporcionar un lenguaje de marcado más potente y flexible. HTML5 introdujo elementos semánticos como `<header>`, `<main>`, `<section>` y `<article>` para facilitar la organización y el diseño del contenido. Además, HTML5 introdujo un conjunto de API que permiten la integración multimedia, la interacción en tiempo real y el desarrollo de aplicaciones web más sofisticadas.

### **6. Sitios web actuales y futuros:**

HTML5 sigue siendo el estándar líder para la creación de contenido web. Los navegadores modernos tienen un amplio soporte para funciones HTML5, lo que permite la creación de sitios web multimedia e interactivos. Además, el desarrollo de HTML continúa de acuerdo con la

especificación HTML Living Standard, que evoluciona constantemente para satisfacer las necesidades cambiantes de la web.

En resumen, la historia de HTML está en constante evolución, desde los primeros conceptos de hipertexto hasta la web moderna llena de contenido interactivo y dinámico. HTML jugó un papel clave en la construcción de la World Wide Web tal como la conocemos hoy y sigue siendo la base de gran parte del contenido en línea.