

CURSO CONFECCIÓN Y PUBLICACIÓN DE PÁGINAS WEB Código IFCD0110

Módulo 1 Construcción de páginas web Código: MF0950_2

Unidad formativa: UF1303 Elaboración de hojas de estilo.

EJERCICIO PRÁCTICO 01: (Estilos de etiquetas en hoja externa)

Crear una hoja de estilos CSS externa que de estilo a todas las etiquetas que aparecen un documento HTML.

Resultado a obtener:

LENGUAJE HTML

Definición HTML

HTML, siglas en inglés de **HyperText Markup Language** (lenguaje de marcas de hipertexto), hace referencia al lenguaje de marcado para la elaboración de páginas web. *Es un estándar que sirve de referencia* del software que conecta con la elaboración de páginas web en sus diferentes versiones, define una estructura básica y un código (denominado **código HTML**) para la definición de contenido de una página web, como texto, imágenes, videos, audios, juegos, entre otros.

HTML, es un estándar a cargo del **World Wide Web Consortium** (W3C®) o Consorcio WWW, organización dedicada a la estandarización de casi todas las tecnologías ligadas a la web, sobre todo en lo referente a su escritura e interpretación. **Se considera el lenguaje web más importante** siendo su invención crucial en la aparición, desarrollo y expansión de la **World Wide Web** (WWW Red Mundial Web). *Es el estándar que se ha impuesto en la visualización de páginas web.*

Estándar HTML

« El lenguaje **HTML** basa su filosofía de desarrollo en la diferenciación. »

Al añadir un elemento externo a la página web (imagen, vídeo, audio, entre otros.), este no se incrusta directamente en el código de la página, sino que se **hace una referencia a la ubicación** de dicho elemento mediante etiquetas de texto. De este modo, *la página web contiene solamente texto* mientras que recae en el **navegador web** (interpretador del código) la tarea de unir todos los elementos y visualizar la página final.

Al ser un estándar, **HTML** busca ser un *lenguaje* que permita que cualquier **página web** escrita en una determinada versión, pueda ser interpretada de la misma forma (estándar) por cualquier **navegador web**.

« Sólo tuve que tomar la idea de hipertexto y conectarlo con las ideas de **TCP** y **DNS** y —¡Et voilà!— la World Wide Web. »
Tim Berners-Lee, creador de la Web y autor del libro "**Tejiendo la red**"