

Actividad Propuesta

HTML y CSS

HTML



Entre 1995 y 2001 el W3C normalizó y desarrolló el HTML a través de varias versiones (HTML 2, 3, 4, XHTML 1.0). Pero su apuesta radical por el XML provocó en 2004 la creación del WHATWG por parte de los fabricantes de navegadores para continuar el desarrollo del HTML "clásico". En 2007 el W3C reconoció el fracaso del XML e intentó reintegrar el trabajo del WHATWG. Así, en *octubre de 2014* el W3C aprobó la **recomendación HTML 5**, seguida por el HTML 5.1 y el HTML 5.2 en 2016 y 2017.

Pero la verdad es que el desarrollo real del HTML ya sólo se producía en el WHATWG. Por ello, en mayo de 2019, el W3C acordó con el WHATWG dejar definitivamente en manos del WHATWG el desarrollo del HTML. El WHATWG no publica versiones de sus normas, sino que mantiene una norma única, HTML living standard, que se actualiza constantemente.

CSS



En 1996 y 1998 el W3C aprobó las recomendaciones sobre hojas de estilo CSS 1 y CSS 2, pero a continuación el desarrollo de las CSS estuvo bloqueado casi diez años. En **2008**, el W3C retomó el trabajo en la siguiente generación de las hojas de estilo, las **recomendaciones CSS 3**, que se planificaron como un conjunto de recomendaciones en vez de como un documento único.

Pero el proceso está resultando mucho más largo de lo esperado y sólo algunas partes de CSS 3 ya están implementadas en los principales navegadores.

Comentarios

Etiquetas

Al desactivar la hoja de estilo se puede identificar las siguientes etiquetas:

- Las etiquetas de bloque utilizadas son `<h1>`, `<h2>`, `<h3>`, `<p>` y `<address>`.
- En varios párrafos hay varios saltos de línea `
` (por ejemplo, los datos personales nombre y apellidos, dirección, etc.)
- Antes de la sección `<address>` hay una línea `<hr>`.
- Se han utilizado las etiquetas en línea `` y ``.

Estilos

- Al restablecer el estilo se pueden identificar las propiedades utilizadas:
- tipo de letra: `font-family`.
- colores: `color` y `background-color`. El color de fondo de la página se puede definir en la etiqueta `body`.
- alineación: `text-align`
- tamaño de letra: `font-size`. Está expresado en porcentaje (ya veremos en su momento por qué).
- mayúsculas / capitales: `text-transform`.
- cursivas: `font-style`. Esta propiedad se utiliza tanto para poner como para quitar la cursiva.
- negrita: `font-weight`. Esta propiedad se utiliza tanto para poner como para quitar la negrita.
- subrayado: `text-decoration`.