CSS Introducción

¿Qué es CSS?

* **CSS** significa **C** ascading **S** tyle **S** heets
* CSS describe **cómo se mostrarán los elementos HTML en la pantalla, en papel o en otros medios**
* CSS **ahorra mucho trabajo** . Puede controlar el diseño de varias páginas web a la vez.
* Las hojas de estilo externas se almacenan en **archivos CSS**

Demostración de CSS - Una página HTML - ¡Múltiples estilos!

Aquí mostraremos una página HTML que se muestra con cuatro hojas de estilo diferentes. Haga clic en la "Hoja de estilo 1", "Hoja de estilo 2", "Hoja de estilo 3", "Hoja de estilo 4" a continuación para ver los diferentes estilos:

¿Por qué usar CSS?

CSS se utiliza para definir estilos para sus páginas web, incluido el diseño, el diseño y las variaciones en la visualización de diferentes dispositivos y tamaños de pantalla.

CSS resolvió un gran problema

¡HTML nunca fue pensado para contener etiquetas para formatear una página web!

HTML fue creado para **describir el contenido** de una página web, como:

<h1> Este es un encabezado </h1>

<p> Esto es un párrafo. </p>

Cuando se agregaron etiquetas como <MC y atributos de color a la especificación HTML 3.2, comenzó una pesadilla para los desarrolladores web. El desarrollo de grandes sitios web, donde se agregaron fuentes e información de color a cada página, se convirtió en un proceso largo y costoso.

Para resolver este problema, el World Wide Web Consortium (W3C) creó CSS.

CSS eliminó el formato de estilo de la página HTML!

CSS ahorra mucho trabajo!

Las definiciones de estilo normalmente se guardan en archivos .css externos.

Con un archivo externo de hojas de estilo, puede cambiar el aspecto de un sitio web completo cambiando solo un archivo.