

Programador Full Stack - TSDWAD - 2022

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [Programador Full Stack - TSDWAD - 2022](#) / [Guía CSS](#)

Guía CSS

Por hacer: Ver



8. Formas de insertar CSS

8.3. Hojas de estilo externas

Utilizamos hojas de estilo externas cuando definimos un archivo CSS externo al html.

En este caso, todos los estilos CSS se incluyen en un archivo de tipo CSS donde las páginas HTML lo enlazan mediante la etiqueta `<link>`. Un archivo de tipo CSS no es más que un simple archivo de texto cuya extensión es `.css`.

Se pueden crear todos los archivos CSS que sean necesarios y cada página HTML puede enlazar tantos archivos CSS como se necesite.

A continuación veremos el paso a paso para definir CSS externos.

Paso 1 - Creamos un archivo de texto y le añadimos solamente la siguiente línea.

```
10 p { color: black; font-family: Verdana; }
```

Paso 2 - Guardamos el archivo de texto con el nombre `estilos.css`, luego ponemos especial atención a que el archivo tenga extensión `.css` y no `.txt`.

Para esto podemos crear una carpeta que se llame CSS al mismo nivel que la carpeta HTML y guardar el archivo dentro de la carpeta CSS.

Paso 3 - En la página HTML enlazamos el archivo CSS externo mediante la etiqueta `<link>`

```
1 <!doctype html>
2 <html>
3 <head>
4 <title>Estilos CSS en un archivo externo</title>
5 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="/css/estilos.css" media="screen" />
6 </head>
7 <body>
8 <p>Un párrafo de texto.</p>
9 </body>
10 </html>
```

A la hora de ejecutar el sitio web en un navegador, cuando el navegador carga la página HTML del ejemplo anterior, antes de mostrar sus contenidos, también descarga los archivos CSS externos enlazados mediante la etiqueta `<link>` y aplica los estilos a los contenidos de la página.

Normalmente, la etiqueta `<link>` incluye cuatro atributos cuando enlaza un archivo CSS:

- **rel**: indica el tipo de relación que existe entre el recurso enlazado (en este caso, el archivo CSS) y la página HTML. Para los archivos CSS, siempre se utiliza el valor `stylesheet`
- **type**: indica el tipo de recurso enlazado. Sus valores están estandarizados y para los archivos CSS su valor siempre es `text/css`
- **href**: indica la URL del archivo CSS que contiene los estilos. La URL indicada puede ser relativa o absoluta y puede apuntar a un recurso interno o externo al sitio web.

- **media:** indica el medio en el que se van a aplicar los estilos del archivo CSS.

De todas las formas de incluir CSS en las páginas HTML, las hojas de estilo externas son las más utilizadas. La principal ventaja es que se puede incluir un mismo archivo CSS en multitud de páginas HTML, por lo que se garantiza la aplicación homogénea de los mismos estilos a todas las páginas que forman un sitio web.

Con esta forma, el mantenimiento del sitio web se simplifica al máximo, ya que un solo cambio en un solo archivo CSS permite variar de forma instantánea los estilos de todas las páginas HTML que enlazan ese archivo.



Desafío: ¿Cuál es la diferencia entre estas formas de insertar CSS? ¿Cuál conviene utilizar?



[← Guía HTML](#)

Ir a...

[Material de Estudio Backend >](#)

Usted se ha identificado como Claudio PLAZA (Cerrar sesión)

[Resumen de retención de datos](#)

[Descargar la app para dispositivos móviles](#)