

Fase 3. Diseño y Construcción II

Carold Johanna González Olaya

Grupo 301122_24

Curso Diseño de Sitios Web

Programa de Ingeniería de Sistemas

Escuela de Ciencias Básicas Tecnologías e Ingenierías

Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

Ibagué- Tolima

Tema 1

Sintaxis y Etiquetas CSS

¿Qué es y cómo usarlo?

En inglés CSS significa hojas de estilo de en cascada y nos permite determinar cómo van a mostrarse los elementos que programamos en la pantalla, haciendo uso de HTML5, este lenguaje ayuda a facilitar las instrucciones para el uso de las etiquetas HTML como color, tipo de letra, tamaño, entre otros.

A continuación, podemos ver su uso:



Figura 1: Elaboración propia

Beneficios de Usar CSS:

- CSS permite aplicar estilos específicos a elementos específicos
- Permite separar estilos de contenidos

Si se usa solo HTML todos los formatos y estilos quedan en el mismo documento y lo vuelve más difícil de mantener a medida que la página crece.

¿Cómo aplicar estilos CSS a un documento HTML?

Se puede aplicar de tres formas:

En línea, Incrustado o interno, Externo.

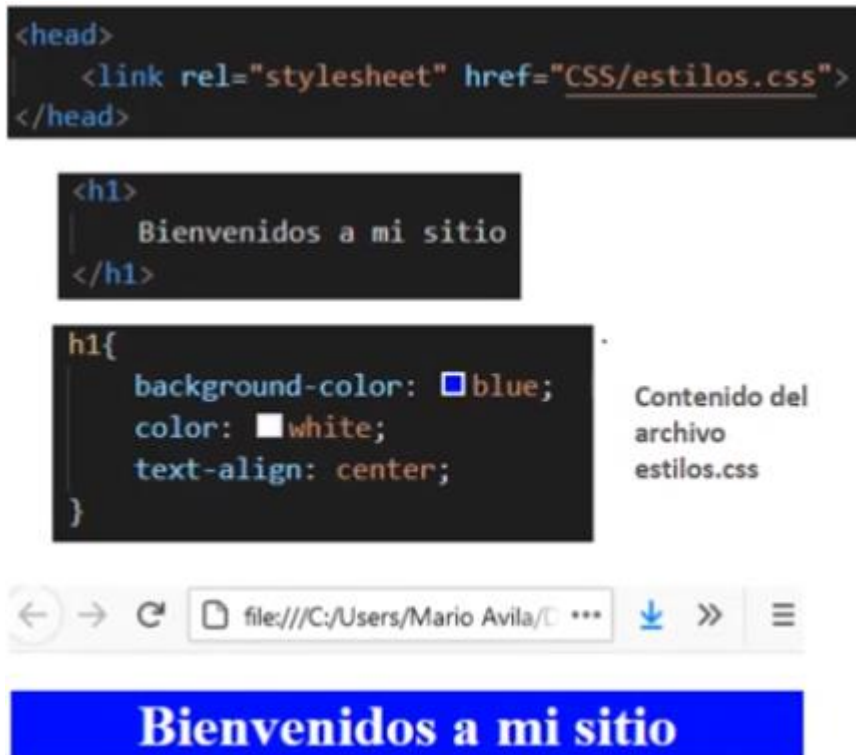
- **CSS Estilo en Línea:** este solo permite aplicar un estilo a un único elemento y para poderlo usar se usa el atributo **style** a la etiqueta a la cual se le quiere aplicar estilos.

```
<h1 style="color: blue;">
  Bienvenidos a mi sitio
</h1>
```

- **CSS Incrustado o interno:** Estos son definidos con la etiqueta **<style>** dentro de la cabecera **head** de una página HTML.

```
<head>
  <meta lang="es">
  <style>
    h1 {
      color: blue;
    }
  </style>
</head>
```

- **CSS Externo:** Se usa una extensión .css el cual enlaza con la página HTML usando la etiqueta <link>, dentro de la sección de cabecera <head>.



(Ocho Torres, 2022)

Referencias

Ocho Torres, J. (25 de Marzo de 2022). *Webconferencia*. Obtenido de Webconferencia:

<https://campus109.unad.edu.co/ecbti100/local/mail/view.php?t=inbox&m=28027>