

**Fase 3 - Diseño y Construcción II**

**Diseño De Sitios Web**

**Diego Alejandro Uscategui Gómez**  
**Grupo Colaborativo 301122\_50**

**Tutor**  
**MARIO LUIS AVILA PEREZ**

**UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA (UNAD)**  
**ESCUELA DE CIENCIAS BÁSICAS TECNOLOGÍA E INGENIERA**  
**INGENIERIA DE SISTEMAS**  
**CIUDAD**  
**2021**

## Framework CSS

Es una estructura en orden de como se debe realizar y trabajar un lenguaje, un framework CSS este tiene una estructura que permite.

Acondicionar diseños creativos a los sitios web, simplificando el desarrollo web de manera más fácil y entendible, en su estructura vienen implícitas.

Las hojas de estilos y plugin que se pueden añadir como en base de iconos y tipos de letras.

La estructura o lenguaje HTML permite organizar el sitio web, determinándole elementos apropiados, si vemos en Css, nos ayuda a determinar como vamos a mostrar y de que manera los contenidos.

Css es un lenguaje que nos facilita dar esas instrucciones para darle estilos a HTML.

Como colores, fuente y el tamaño.

Coding style sheets, son hojas en cascada...

Facilitan el uso y la gestión de creatividad centralizando los cambios efectuados en su apariencia.

Al presente CSS3 y HTML5 son las versiones más actuales que trabajan a la par, por ejemplo, con HTML se crea la estructura de la página y con CSS se define cómo se van a mostrar los elementos en la pantalla.

### Beneficios:

- Con CSS conseguimos aplicar estilos específicos a elementos específicos.
- Podemos ejecutar cambios en los estilos de toda la estructura de la página en corto tiempo.
- Es más fácil conservar un estilo general y homogéneo de toda la página a disposición que esta crece.
- nos facilita la creación de estilos de una manera más centralizada.



Con el lenguaje CSS podemos controlar la apariencia de un documento o página HTML en la pantalla, podemos aplicar los diferentes estilos el documento, como el color de la fuente, el tipo de letra, el color y tamaño, la posición.

Podemos darle un solo estilo a toda la página centralizado donde podemos realizar cambio de apariencia de toda la página en corto tiempo.

- Avila Pérez, M. (19,11,2020). O.V.I. Aplicando Hojas de Estilo en Cascada CSS. [Archivo de Video]. Recuperado de <https://repository.unad.edu.co/handle/10596/37679>
- Recio García, J. A. (2016). HTML5, CSS3 y JQuery: curso práctico. RA- MA Editorial. (Pág. 52 a 108) Recuperado de <https://elibro-net.bibliotecavirtual.unad.edu.co/es/ereader/unad/106494?page=52>
- eran Anciano, J. (2016). Manual de Introducción al lenguaje HTML. Formación para el Empleo. Editorial CEP, S.L. Recuperad de <https://elibro-net.bibliotecavirtual.unad.edu.co/es/ereader/unad/50964?page=134>