

Laboratorio 9

Sesión #9 Selectores y propiedades, aplicación de estilos a textos y contenedores

Título del Laboratorio: Estilización Completa de una Página Web

Duración: 2 horas

Objetivos del Laboratorio:

1. *Aplicar diversos selectores de CSS para estilizar una página web.*
2. *Implementar propiedades de texto y contenedores para mejorar la presentación de contenido.*
3. *Practicar la combinación de selectores para lograr estilos complejos y específicos.*

Materiales Necesarios:

1. Editor de texto o IDE (GitHub - Visual Studio Code, Sublime Text, etc.).
2. Navegador web (Google Chrome, Firefox, etc.).
3. Conexión a internet para buscar recursos adicionales si es necesario.

Estructura del Laboratorio:

1. Estructura HTML: Crear la estructura básica de una página web con al menos los siguientes elementos:
 - Un encabezado (`<header>`) con un título (`<h1>`).
 - Una barra de navegación (`<nav>`) con enlaces.
 - Una sección principal (`<main>`) con al menos dos contenedores (`<div>`) que incluyan texto e imágenes.
 - Un pie de página (`<footer>`) con información de contacto.
2. Aplicación de Estilos:
 - Estilizar el encabezado para que tenga un fondo de color y el título esté centrado.
 - Aplicar estilos a la barra de navegación para que los enlaces cambien de color al pasar el cursor sobre ellos.
 - Estilizar los contenedores en la sección principal para que tengan bordes redondeados, sombras y un margen uniforme.
 - Aplicar estilos a los textos dentro de los contenedores para que tengan diferentes colores, tamaños de fuente, y alineaciones.
 - Estilizar el pie de página para que tenga un fondo oscuro y el texto sea de color claro.
3. Prueba y Corrección:
 - Abrir la página en un navegador y verificar que todos los estilos se apliquen correctamente.
 - Ajustar el CSS según sea necesario para mejorar la presentación o corregir