

P2.1 – CSS Básico

Resultado de Aprendizaje

RA2 Planifica la creación de una interfaz web valorando y aplicando especificaciones de diseño.

Objetivo

- Conocer la sintaxis básica de CSS3.
- Aplicar estilos **directamente en el HTML inline** (atributo **style**) y en un **bloque** `<style>`.
- Aprender a aplicar estilos en una página web usando CSS3, explorando colores, tipografías, bordes, sombras, transiciones y diseño flexible.
- Modificar color de texto, color de fondo y tipografía en elementos básicos

Desarrollo de la Práctica – Parte 1

1. Crear un archivo **index1_nombrealumno.html**.
2. Esqueleto inicial:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Taller CSS3 básico</title>
</head>
<body>
  <h1>Bienvenidos al Taller de CSS</h1>
  <p>Este es un párrafo de ejemplo.</p>
  <div>Este es un bloque de contenido.</div>
  <span>Texto dentro de un span.</span>
</body>
</html>
```

3. Aplicar estilos directos:
 - Cambiar el color del texto del `<h1>` a azul.
 - Cambiar el fondo del `<p>` a amarillo.
 - Modificar la tipografía del `<div>` a Arial y tamaño 20px.
 - Aplicar color rojo y negrita al ``.
4. Aplicar estilos por bloques:
 - Cambiar el color del texto del `<h1>` a verde.
 - Cambiar el fondo del `<p>` a azul claro.
 - Modificar la tipografía del `<div>` a Verdana y tamaño 18px.
 - Aplicar color purple y cursiva al ``.

Desarrollo de la Práctica – Parte 2

1. Crear un archivo **index2_nombrealumno.html**.
2. Esqueleto inicial:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Práctica CSS3</title>
  <link rel="stylesheet" href="miestilo_nombrealumno.css">
</head>
<body>
  <h1>Mi primera práctica con CSS3</h1>

  <p>Este es un párrafo de ejemplo con estilos aplicados.</p>

  <div class="box">Soy un cuadro con sombra</div>

  <button>Haz clic aquí</button>

  <div class="container">
    <div>Elemento 1</div>
    <div>Elemento 2</div>
    <div>Elemento 3</div>
  </div>
</body>
</html>
```

3. Aplicar estilos

1. Colores y fondo

- body:
background: linear-gradient(to right, #ffecd2, #fcb69f)
font-family: Arial, sans-serif;

2. Texto y títulos

- h1
text-align: center
color: darkblue
text-shadow: 2px 2px 5px gray
- p
color: #333
font-size: 18px

3. Bordes y cajas

- .box

```
width: 250px
height: 100px
margin: 20px auto
background-color: lightblue
border: 2px solid #333
border-radius: 15px
box-shadow: 5px 5px 10px rgba(0,0,0,0.5)
text-align: center
line-height: 100px
```

4. Botones con efecto hover

- button

```
display: block
margin: 20px auto
padding: 10px 20px
background-color: dodgerblue
color: white
border: none
border-radius: 8px
transition: background-color 0.5s ease
```
- button:hover

```
background-color: darkblue;
```

5. Diseño flexible con Flexbox

- container

```
display: flex
justify-content: space-around
margin-top: 30px
```
- container div

```
background-color: lightgreen
padding: 20px
border-radius: 10px
```

Documentación a Entregar

No es necesario entregar ninguna documentación adicional al desarrollo de la práctica