

Práctica CSS - Estilización de Página Web con CSS2 (001)

Descripción general

Esta práctica tiene como objetivo aplicar estilos CSS a un documento HTML proporcionado, siguiendo especificaciones técnicas y visuales. Las modificaciones en el documento HTML original requieren justificación. El alumno deberá demostrar dominio de selectores, reglas css2, estructuración del código y uso de comentarios. Además, deberá ser capaz de subir su trabajo a un repositorio remoto.

Datos del alumno

nombre apellidos	Pablo Díaz Hernández
fecha	14/07/2025
nombre carpeta	pablo-diaz
nombre rama	pablo_diaz_ejercicio_1
URL pull request	https://github.com/jmpinero-avante/avante-ifcd0112-20250623-B/tree/main/MF0223_3/ejercicios/git-001/entregas

Puntuación final

XXX/100 - XXX

Elementos generales que se valorarán

- Estructuración y claridad del código CSS
 - La estructura de reglas CSS
 - Agrupamiento, orden, prioridad, evitar la redundancia, etc.
 - Uso de comentarios
 - No redundantes ni superfluos
 - Adecuados y con sentido
 - Que ayuden a comprender las decisiones que el alumno ha tomado en su diseño
 - Que relacionen el código con las tareas específicas
 - Que expliquen aportaciones extra del alumno

Valoración

El ejercicio se valora sobre 100 puntos.

En la descripción de cada tarea aparece el máximo de puntos que se pueden obtener. Dependiendo del desempeño el alumno recibirá un porcentaje de dicho máximo.

Al final del documento se encuentra la rúbrica de evaluación con la distribución de puntos detallada.

calificación	mínim o	máxim o
sobresaliente	90	100
notable	70	89
bien	60	68

suficiente	50	59
insuficiente	0	49

Repositorio

Este código se encuentra subido en un repositorio github.

REPO	jmpinero-avante/avante-ifcd0112-20250623
URL repo WEB	https://github.com/jmpinero-avante/avante-ifcd0112-20250623
URL repo CLONE	https://github.com/jmpinero-avante/avante-ifcd0112-20250623.git
Plantilla html WEB	https://github.com/jmpinero-avante/avante-ifcd0112-20250623/blob/main/MF0223_3/ejercicios/css2-001/plantilla/index.html
Plantilla html RAW	https://raw.githubusercontent.com/jmpinero-avante/avante-ifcd0112-20250623/refs/heads/main/MF0223_3/ejercicios/css2-001/plantilla/index.html

Código HTML

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

  <meta charset="UTF-8">

  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <link rel="stylesheet" href="styles-css2.css">

  <title>Página de Ejemplo</title>

</head>

<body>

  <header>
```

```
<h1>Mi Página de Ejemplo</h1>

</header>

<nav>

  <ul>

    <li><a href="#">Inicio</a></li>

    <li><a href="#">Acerca de</a></li>

    <li><a href="#">Contacto</a></li>

  </ul>

</nav>

<main>

  <section>

    <h2>Tabla de Productos</h2>

    <p>Esta es una tabla simple que muestra algunos productos de ejemplo:</p>

    <table>

      <caption>Tabla de Productos</caption>

      <thead>

        <tr>

          <th>Producto</th>

          <th>Precio</th>

          <th>Stock</th>

        </tr>

      </thead>

      <tbody>

        <tr>

          <td>Camisa</td>
```

```
<td>25 €</td>

<td>10</td>

</tr>


<tr>

<td>Pantalón</td>

<td>40 €</td>

<td>5</td>

</tr>


<tr>

<td>Zapatos</td>

<td>60 €</td>

<td>8</td>

</tr>

</tbody>

</table>


</section>

</main>


<footer>

<p>&copy; 2025 Mi Página de Ejemplo. Todos los derechos reservados.</p>

</footer>

</body>

</html>
```

Tareas

Estilos Específicos

Reset CSS

5 puntos

- Aplica un reset CSS utilizando el selector universal (*) o una lista específica de etiquetas para normalizar los estilos por defecto del navegador.

Encabezado

5 puntos

- Color de fondo diferenciado
- Texto centrado
- Fuente de mayor tamaño con respecto al predeterminado

Menú de Navegación

10 puntos

- Color de fondo diferenciado
- Posicionado a la izquierda

Tabla

15 puntos

- Bordes visibles entre celdas
- Borde general alrededor de toda la tabla
- Tabla centrada horizontalmente en la página
- Leyenda/Título de la tabla
 - Encima de la tabla
 - Texto centrado con respecto a la tabla
 - Negrita
- Cabecera de la tabla
 - Color de fondo diferenciado
 - Texto centrado
 - Negrita
- Cuerpo de la tabla
 - Color de fondo diferenciado

- Distinto del encabezado

Pie de página

5 punto

- Fuente de menor tamaño con respecto al predeterminado
- Alineado a la derecha
- Cursiva

Selectores

Selectores múltiples independientes

5 puntos

- Al menos una regla CSS con selectores múltiples independientes

Selectores descendientes directos

5 puntos

- Al menos una regla CSS con selectores descendientes directos (hijos)

Selectores descendientes no directos

5 puntos

- Al menos una regla CSS con selectores descendientes no directos

Selectores adyacentes

5 puntos

- Al menos una regla CSS con selectores adyacentes (hermanos)

Estilos extra

Creatividad

15 puntos

- Detalles adicionales que demuestren creatividad y dominio avanzado de CSS.
- Se valorará la originalidad y la calidad técnica de las implementaciones adicionales que mejoren la experiencia visual del usuario.

- Los elementos creativos son opcionales pero muy valorados.
- **¡Demuestra tu conocimiento más allá de los requisitos básicos!**

Organización del Código

Orden y Claridad

5 puntos

- Atender al orden y prioridad de las reglas
- Eliminar la redundancia dentro de lo posible
- Buen sangrado, espaciado y distribución del código.

Comentarios

5 puntos

- Comentarios relevantes y adecuados
- Marcar las tareas del ejercicio por medio de comentarios
- No usar comentarios redundantes

Repositorio GIT

Sube tus cambios al repositorio

15 puntos

- Clona el repositorio
- Crea una rama de desarrollo
 - Nombre de la rama: 'ejercicio/css2-001/nombre-apellido'
- En el directorio 'avante-ifcd0112-20250623/MF0223_3/ejercicios/css2-001/entregas' crea un directorio llamado 'nombre-apellido'
- Copia en el directorio los archivos:
 - index.html (el html inicial)
 - styles-css2.css (tus reglas css)
 - sshot.png (una captura de pantalla del resultado final)
- En el directorio 'avante-ifcd0112-20250623/MF0223_3/ejercicios/css2-001/plantilla' están los archivos originales.

Entrega

Entrega de la practica

0 puntos

- Copia el código del html y del CSS en este documento antes de subirlo a la plataforma.
- Añade justificaciones si has cambiado el html.
- Explica los estilos extra que hayas agregado y el motivo de hacerlo.
- Puedes añadir cualquier comentario que quieras que se tenga en cuenta.

Rellenar por el alumno

Código HTML

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

  <meta charset="UTF-8">

  <meta name="viewport" content="width=device-width,
initial-scale=1.0">

  <link rel="stylesheet" href="styles-css2.css">

  <title>Página de Ejemplo</title>

</head>

<body>

  <header>

    <h1>Mi Página de Ejemplo</h1>

  </header>

  <nav>

    <ul>

      <li><a href="#">Inicio</a></li>

      <li><a href="#">Acerca de</a></li>

      <li><a href="#">Contacto</a></li>

    </ul>
```

```
</nav>

<main>

    <section>

        <h2>Tabla de Productos</h2>

        <p>Esta es una tabla simple que muestra algunos productos
de ejemplo:</p>

        <table>

            <caption>Tabla de Productos</caption>

            <thead>

                <tr>

                    <th>Producto</th>

                    <th>Precio</th>

                    <th>Stock</th>

                </tr>

            </thead>

            <tbody>

                <tr>
```

```
        <td>Camisa</td>

        <td>25 €</td>

        <td>10</td>

    </tr>

    <tr>

        <td>Pantalón</td>

        <td>40 €</td>

        <td>5</td>

    </tr>

    <tr>

        <td>Zapatos</td>

        <td>60 €</td>

        <td>8</td>

    </tr>

</tbody>

</table>

</section>

</main>

<footer>
```

```
<p>&copy; 2025 Mi Página de Ejemplo. Todos los derechos  
reservados.</p>  
  
    </footer>  
  
</body>  
  
</html>
```

Justificación Cambios HTML

- No hay cambios apreciables en el código.

Código CSS

```
/* Reset universal para normalizar estilos */  
  
* {  
  
    margin: 0;  
  
    padding: 0;  
  
}  
  
/* Body */  
  
body {  
  
    background-color: #DFFFEF; /* fondo suave */  
  
    font-family: 'Roboto', sans-serif;  
  
    color: #333333;  
  
}  
  
main {  
  
    position: absolute;  
  
    top: 20%;
```

```
left: 5%;

font-size: x-large;

margin-left: 25%; /* Deja espacio a la izquierda para el menú */

padding: 2em;

}


/* Header -> Estilos */
header {

    background-color: #2D6A4F ;

    text-align: center;

    font-size: 1.5em;

    padding: 1.5em;

    font-family: 'Playfair Display', serif;

    color: #FFFFFF;

}
```

```
/* Menú -> Estilos */

nav {

    background-color: #95D5B2;

    width: 10%;

    height: 100vh; /* altura visible */

    position: fixed;

    top: 15%;

    left: 0;

    overflow-y: auto;

}

nav > ul {

    list-style: none;

    margin: 0;

    padding: 0;

    justify-content: center;

}

nav ul li {

    padding: 0 10px;

}
```



```
nav a {  
  
    color: black;  
  
    text-decoration: none;  
  
    padding: 1em;  
  
    display: block;  
  
    color: #1b1b1b;  
  
    transition: background-color 0.3s;  
  
}  
  
nav a:hover {  
  
    background-color: #006666; /* verde azulado más brillante */  
  
    color: white;  
  
}  
  
/* Texto anterior a la tabla */  
h2 + p {  
  
    font-style: italic;  
  
    margin-top: 5%;  
  
}  
  
h2, p, caption {  
  
    text-align: center;  
  
}
```

```
caption {  
    font-weight: bold;  
    margin-bottom: 5%;  
}  
  
thead{  
    background-color: #4CAF50;  
    font-weight: bold;  
}  
  
tbody{  
    background-color: #C8E6C9;  
}  
  
/* Tabla */  
  
table {  
    border-collapse: collapse;  
    margin: 0 auto;  
    width: 300px;  
    margin-top: 3%;  
    border: 13px solid lightgreen ;  
}
```

```
th, td {  
    border: 1px solid black;  
}  
  
/* Footer */  
  
footer {  
    background-color: #357270;  
    color: white;  
    position: absolute;  
    text-align: center;  
    font-style: oblique;  
    font-family: 'Roboto', sans-serif;  
    font-size: small;  
    width: 300px;  
    height: 35px;  
    top: 95%;  
    right: 0.5%;  
}
```

```
/* Media querie -> Ventana más pequeña y para dispositivos móviles
*/

@media screen and (max-width: 768px) {

    /* Menú vertical pasa a horizontal arriba */

    nav {

        width: 100%;

        height: auto;

        position: static;

        background-color: #95D5B2; /* mismo verde claro que en
escriptorio */

    }

    nav ul {

        display: flex;

        justify-content: space-around;

        flex-wrap: wrap;

    }

    nav ul li {

        padding: 0.5em;

        text-align: center;

    }

}
```

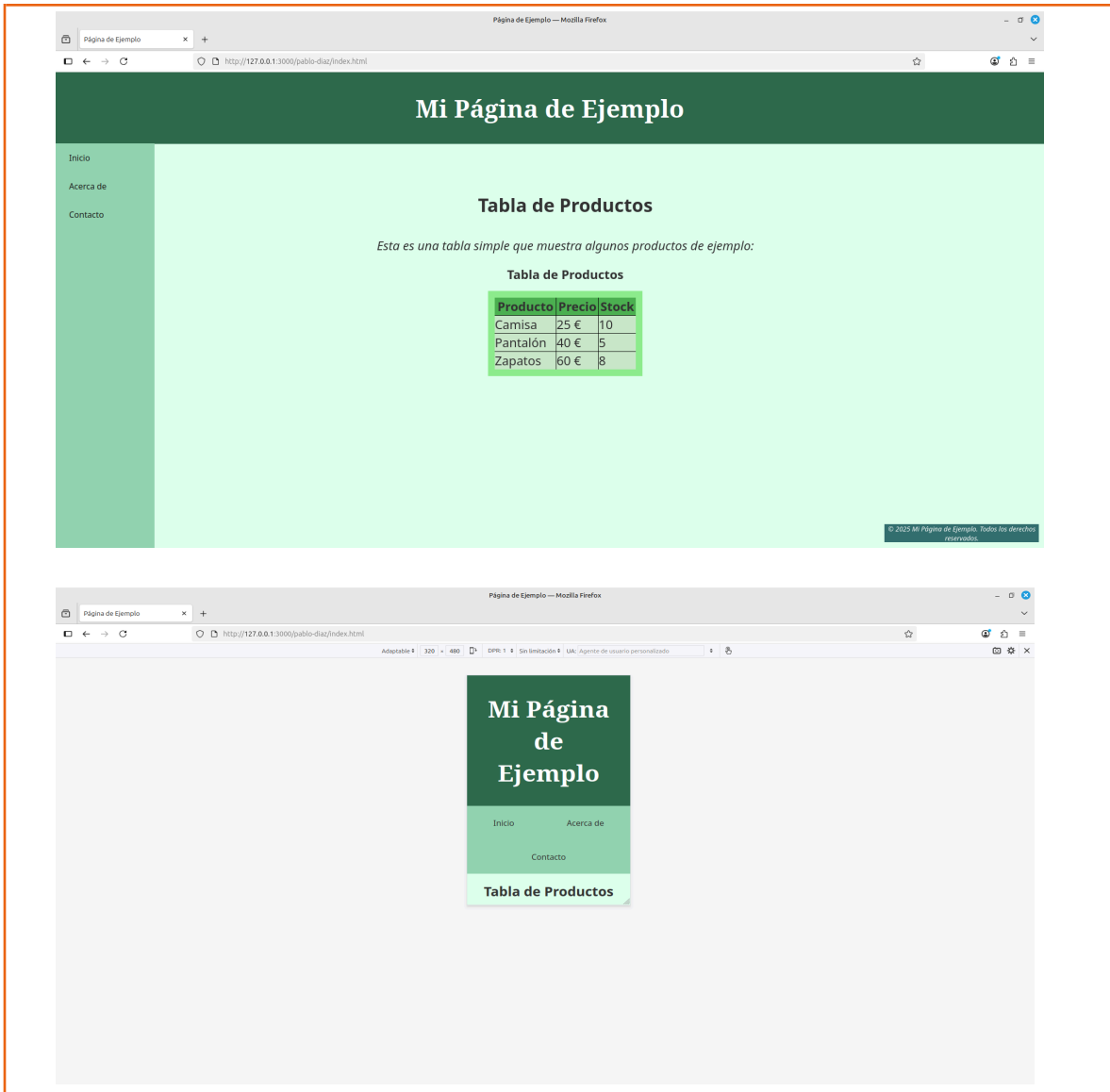
```
nav a {  
    color: #333333; /* coherente con el texto general */  
}  
  
nav a:hover {  
    background-color: #2D6A4F; /* verde oscuro del header */  
    color: white;  
}  
  
/* Reorganiza el contenido principal */  
main {  
    position: static;  
    margin: 0;  
    padding: 1em;  
    font-size: large;  
    background-color: #DFFFEF; /* mantiene el fondo suave */  
}  
  
table {  
    width: 100%;  
    font-size: 0.9em;  
    border: 3px solid lightgreen; /* bordes más suaves en móvil  
*/  
}
```

```
footer {  
  
    position: static;  
  
    width: 100%;  
  
    height: auto;  
  
    padding: 1em;  
  
    font-size: small;  
  
    background-color: #357270; /* mantiene el tono del footer */  
  
    color: white;  
  
}  
  
h2 + p, caption {  
  
    margin: 1em 0;  
  
}  
  
}
```

Descripción Estilos Extra

- Media querye adaptada a pantallas de dispositivos más pequeños (Menor de 768 px)

Captura de Pantalla



Más Comentarios

- Hover sobre los elementos del menú.

Plantilla de calificación

CRITERIO	P						P	NOTAS
	40	Estilos Específicos						
Reset CSS	5	5 aplica reset CSS completo	4 pequeñas omisiones que no afectan demasiado	3 normaliza algunos estilos, pero no todos	2 incompleto con errores menores	0 ausente o inválido		
Encabezado	5	5 todos los requisitos	4 2 requisitos	3 1 requisito		0 ausente o inválido		
Menú de Navegación	10	10 todos los requisitos	8 menú a la izquierda	5 color de fondo		0 ausente o inválido		
Tabla	15	15 leyenda, borde de tabla y celda, encabezado, cuerpo de tabla	12 al menos los bordes y leyenda	8 al menos los bordes	4 al menos la leyenda	2 algún requisito		
Pie de página	5	5 todos los requisitos	4 2 requisitos	3 1 requisito		0 ausente o inválido		
	20	Selectores						
Selectores múltiples independientes	5	5 relevantes		3 no relevantes		0 ausente o inválido		
Selectores descendientes directos	5	5 relevantes		3 no relevantes		0 ausente o inválido		
Selectores descendientes no directos	5	5 relevantes		3 no relevantes		0 ausente o inválido		

CRITERIO	P						P	NOTAS
Selectores adyacentes	5	5 relevantes		3 no relevantes		0 ausente o inválido		
	15	Estilos Extra						
Creatividad	15	15 creatividad avanzada, mejora sustanciosa de la experiencia visual	12 creatividad buena	8 creatividad básica	4 creatividad mínima	0 poca o ninguna creatividad o no explicada o no relevante		
	10	Organización del Código						
Orden y Claridad	5	5 orden lógico de reglas, sin redundancia, buen sangrado y espaciado	4 detalles menores de desorganización	3 organización bien planteada pero no total	2 algo de organización, pero difícil de leer	0 código desorganizado, difícil de leer		
Comentarios	5	5 relevantes y adecuados, marca las tareas del ejercicio, no redundantes	4 buenos, marca la mayoría de tareas, mínimos comentarios redundantes	3 básicos, marca algunas tareas, algunos redundantes	2 mínimos, marca pocas tareas	0 ausente o inválido		
	15	Repositorio GIT						
Sube tus cambios al repositorio	15	15 pull request correcta, contenidos esperados	12 pull request correcta, faltan contenidos	8 rama creada		0 ausente		
	0	Entrega						
Entrega de la práctica	0							

