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** | Jesus Elias Marin Fernandez |
| **fecha** | 10/07/2025 |
| **nombre carpeta** | Jesus Elias Marin Fernandez |
| **nombre rama** | (ejercicio/css2-001/eliasmarin |
| **URL pull request** | https://XXXX |

# 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** | **mínimo** | **máximo** |
| **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** |  |
| **Plantillahtml 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/Titulo 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

## Código CSS

/\*1 Reset CSS \*/

\* {

    margin: 0px;

    padding: 0px;

}

body {

    background-color: #FFFFFF;

    color: #2C3E50;

    font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;

    min-height: 100vh;

    display: flex;

    flex-direction: column;

}

/\*

2. Encabezado :

    - Color de fondo

    - Texto Centrado

    - Fuente Mayor Tamaño con respecto al predeterninado

 \*/

header {

    background-color: #004080;

    color: #FFFFFF;

    padding: 20px;

    text-align: center;

}

header, main, footer {

    margin-left: 200px;

}

h1 {

    color: #d9e6f2;

    margin: 0;

    font-size: 3em;

}

/\*

3. Menu de Navegación :

    - Color de fondo diferenciado

    - Posicionamienot a la izquierda

\*/

nav {

    background-color: #0059b3;

    text-align: center;

    padding: 20px 0;

    position: fixed;

    width: 200px;

    height: 100%;

    top: 0;

    left: 0;

}

nav a {

    color: #FFFFFF;

    text-decoration: none;

    margin: 0 10px;

    font-weight: bold;

    display: block;

    padding: 15px 20px;

    text-align: left;

}

nav a:hover {

    background-color: #0073e6;

    color: #FFFFFF;

}

main {

    flex: 1;

    /\* Para empujar footer abajo \*/

    padding: 20px;

}

h2 {

    color: #0059b3;

    font-size: 2.2em;

}

section {

    background-color: #FFFFFF;

    padding: 20px;

    margin-bottom: 20px;

    border: 1px solid #d9e6f2;

}

/\*

4. Tabla :

    - Bordes visibles entre celdas

    - Borde general alrededor de toda la tabla

    - Layenda/Titulo de la tabla :

        - Encima de la tabla

        - Texto Centrado 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 a encabezado)

\*/

table {

    width: 100%;

    border-collapse: collapse;

    margin-top: 10px;

}

table > caption {

    font: bold;

    font-size: 3.5ex;

}

thead {

    background-color: #0073e6;

    color: #FFFFFF;

    text-align: center;

    font-weight: bold;

}

th,

td {

    border: 1px solid #d9e6f2;

    padding: 8px;

}

/\* Sticky Footer\*/

/\*

5. Pie de página:

    - Fuente de menor tamaño respecto al predeterminado.

    - Alineado a la derecha

    - Cursiva

\*/

footer {

    background-color: #003366;

    color: #FFFFFF;

    text-align: right;

    padding: 15px 20px;

    font-size: 0.9em;

    font-style: italic;

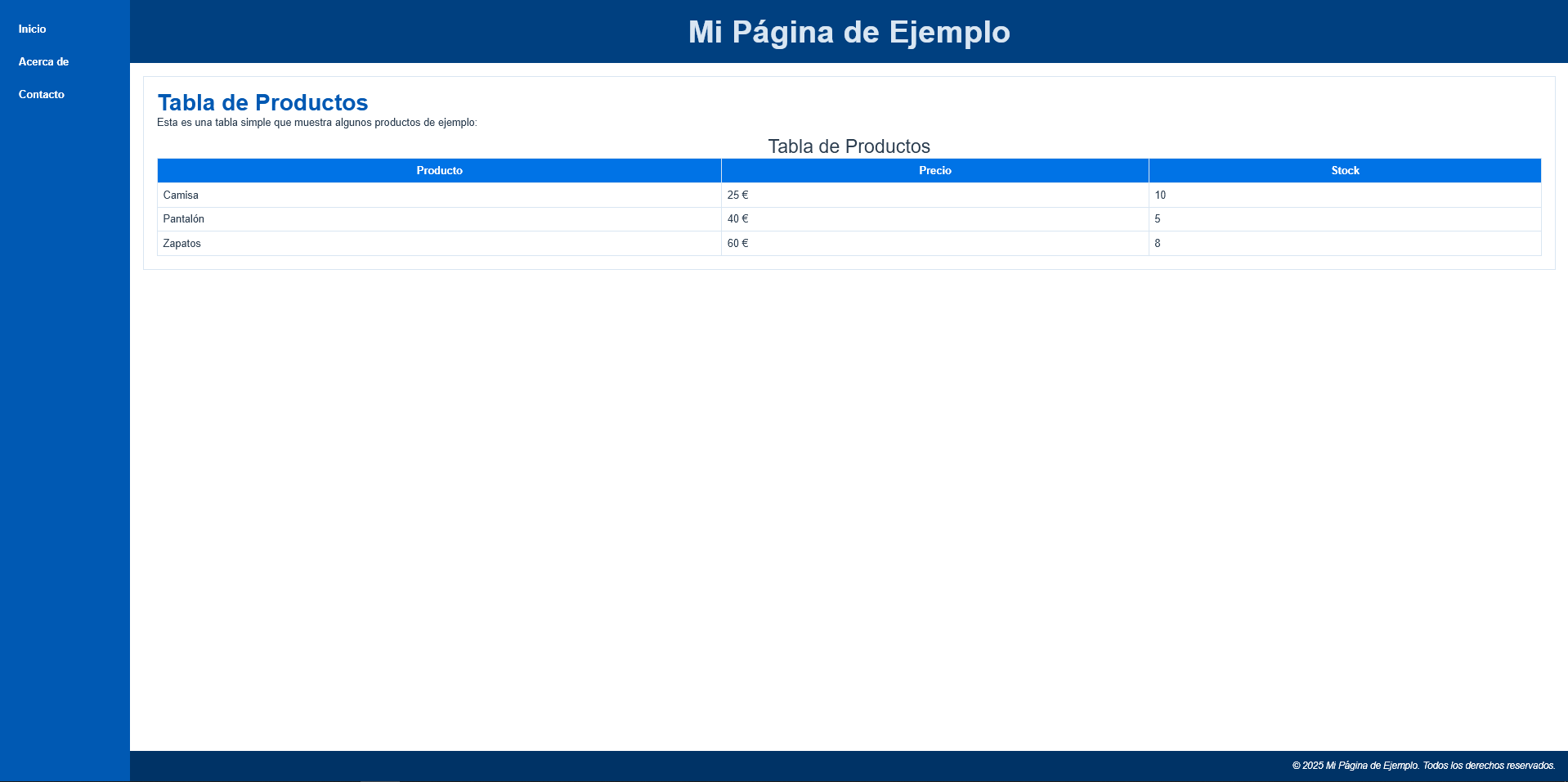
    margin-left: 200px;

}

## Descripción Estilos Extra

Como extra he añadido Sticky footer siempre abajo como estilo extra y efectos en el menú cuando esta el ratón encima, lo típico de una web.

## Captura de Pantalla



## Más Comentarios

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 |  |  |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |