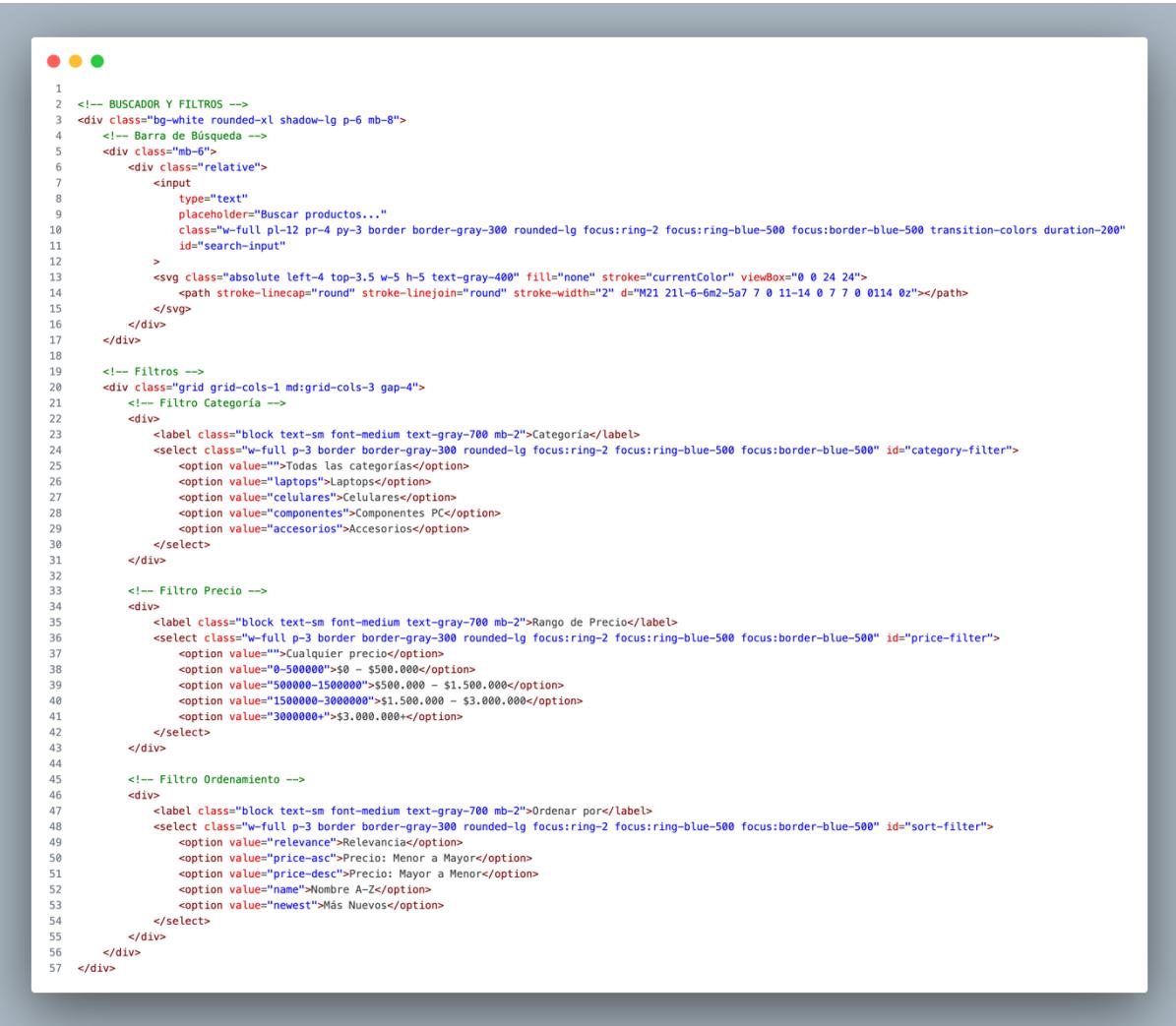


WORKSHOP – Pagina Productos

1. Se debe copiar desde el header hasta la barra navegación de la página Principal.
2. Vamos a crear el buscador y los filtros



```
1  <!-- BUSCADOR Y FILTROS -->
2  <div class="bg-white rounded-xl shadow-lg p-6 mb-8">
3    <!-- Barra de Búsqueda -->
4    <div class="mb-6">
5      <div class="relative">
6        <input type="text" placeholder="Buscar productos..." class="w-full pl-12 pr-4 py-3 border border-gray-300 rounded-lg focus:ring-2 focus:ring-blue-500 focus:border-blue-500 transition-colors duration-200" id="search-input" />
7        <svg class="absolute left-4 top-3.5 w-5 h-5 text-gray-400" fill="none" stroke="currentColor" viewBox="0 0 24 24">
8          <path stroke-linecap="round" stroke-linejoin="round" stroke-width="2" d="M21 21l-6-6m2-5a7 7 0 11-14 0 7 7 0 0114 0z"/>
9        </svg>
10      </div>
11    </div>
12    <!-- Filtros -->
13    <div class="grid grid-cols-1 md:grid-cols-3 gap-4">
14      <!-- Filtro Categoría -->
15      <div>
16        <label class="block text-sm font-medium text-gray-700 mb-2">Categoría</label>
17        <select class="w-full p-3 border border-gray-300 rounded-lg focus:ring-2 focus:ring-blue-500 focus:border-blue-500 id="category-filter">
18          <option value="">Todas las categorías</option>
19          <option value="laptops">Laptops</option>
20          <option value="celulares">Celulares</option>
21          <option value="componentes">Componentes PC</option>
22          <option value="accesorios">Accesorios</option>
23        </select>
24      </div>
25      <!-- Filtro Precio -->
26      <div>
27        <label class="block text-sm font-medium text-gray-700 mb-2">Rango de Precio</label>
28        <select class="w-full p-3 border border-gray-300 rounded-lg focus:ring-2 focus:ring-blue-500 focus:border-blue-500 id="price-filter">
29          <option value="">Cualquier precio</option>
30          <option value="0-500000">$0 - $500.000</option>
31          <option value="500000-1500000">$500.000 - $1.500.000</option>
32          <option value="1500000-3000000">$1.500.000 - $3.000.000</option>
33          <option value="3000000+">>$3.000.000+</option>
34        </select>
35      </div>
36      <!-- Filtro Ordenamiento -->
37      <div>
38        <label class="block text-sm font-medium text-gray-700 mb-2">Ordenar por</label>
39        <select class="w-full p-3 border border-gray-300 rounded-lg focus:ring-2 focus:ring-blue-500 focus:border-blue-500 id="sort-filter">
40          <option value="relevance">Relevancia</option>
41          <option value="price-asc">Precio: Menor a Mayor</option>
42          <option value="price-desc">Precio: Mayor a Menor</option>
43          <option value="name">Nombre: A-Z</option>
44          <option value="newest">Más Nuevos</option>
45        </select>
46      </div>
47    </div>
48  </div>
49
```

Explicación del cada línea

```
<!-- BUSCADOR Y FILTROS -->
<div class="bg-white rounded-xl shadow-lg p-6 mb-8">
```

- Comentario descriptivo: "BUSCADOR Y FILTROS".
- bg-white: fondo blanco.
- rounded-xl: bordes redondeados grandes.
- shadow-lg: sombra externa.
- p-6: padding interno.
- mb-8: margen inferior.

SECCIÓN DE BÚSQUEDA

```
<!-- Barra de Búsqueda -->
<div class="mb-6">
<div class="relative">
```

Permite posicionar el ícono del buscador de forma absoluta.

```
<input type="text" placeholder="Buscar productos..." class="w-full pl-12 pr-4 py-3 border border-gray-300 rounded-lg focus:ring-2 focus:ring-blue-500 focus:border-blue-500 transition-colors duration-200" id="search-input">
```

- type="text": campo de texto.
- placeholder: texto de ejemplo.
- w-full: ocupa todo el ancho.
- pl-12: padding a la izquierda (para ícono).
- pr-4, py-3: padding interno.
- border border-gray-300: borde gris claro.
- rounded-lg: bordes redondeados.
- focus:ring-2 focus:ring-blue-500 focus:border-blue-500: borde azul al hacer clic.
- transition-colors duration-200: transición suave.
- id="search-input": identificador único.

Ícono SVG (lupa):

```
<svg class="absolute left-4 top-3.5 w-5 h-5 text-gray-400" ...>
```

- absolute: posición absoluta dentro del contenedor.
- left-4 top-3.5: posición del ícono.
- w-5 h-5: tamaño.
- text-gray-400: color gris claro.

SECCIÓN DE FILTROS

Analisis y Desarrollo de Software
CENTRO AGROEMPRESARIAL Y DESARROLLO PECUARIO DEL HUILA

```
<div class="grid grid-cols-1 md:grid-cols-3 gap-4">
```

- grid: convierte el contenedor en cuadrícula.
- grid-cols-1: una columna.
- md:grid-cols-3: tres columnas en pantallas medianas.
- gap-4: espacio entre elementos.

FILTRO 1: CATEGORÍA

```
<label class="block text-sm font-medium text-gray-700 mb-2">Categoría</label>
<select class="w-full p-3 border border-gray-300 rounded-lg focus:ring-2 focus:ring-blue-500
focus:border-blue-500" id="category-filter">
```

- label: texto sobre el campo.
- select: menú desplegable.
- w-full: ancho completo.
- focus:ring-2: aro azul al seleccionar.

Opciones:

- Todas las categorías
- Laptops
- Celulares
- Componentes PC
- Accesorios

FILTRO 2: RANGO DE PRECIO

```
<select id="price-filter"> ... </select>
```

- Permite elegir un rango de precio con opciones como:
\$0 - \$500.000, \$500.000 - \$1.500.000, etc.

FILTRO 3: ORDENAR POR

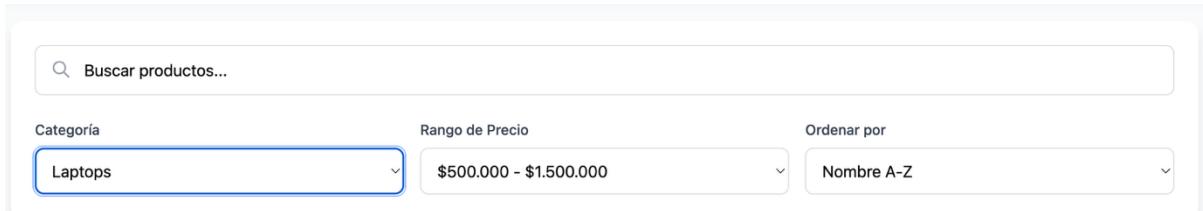
```
<select id="sort-filter"> ... </select>
```

- Opciones:
 - Relevancia
 - Precio: Menor a Mayor
 - Precio: Mayor a Menor
 - Nombre A-Z
 - Más Nuevos

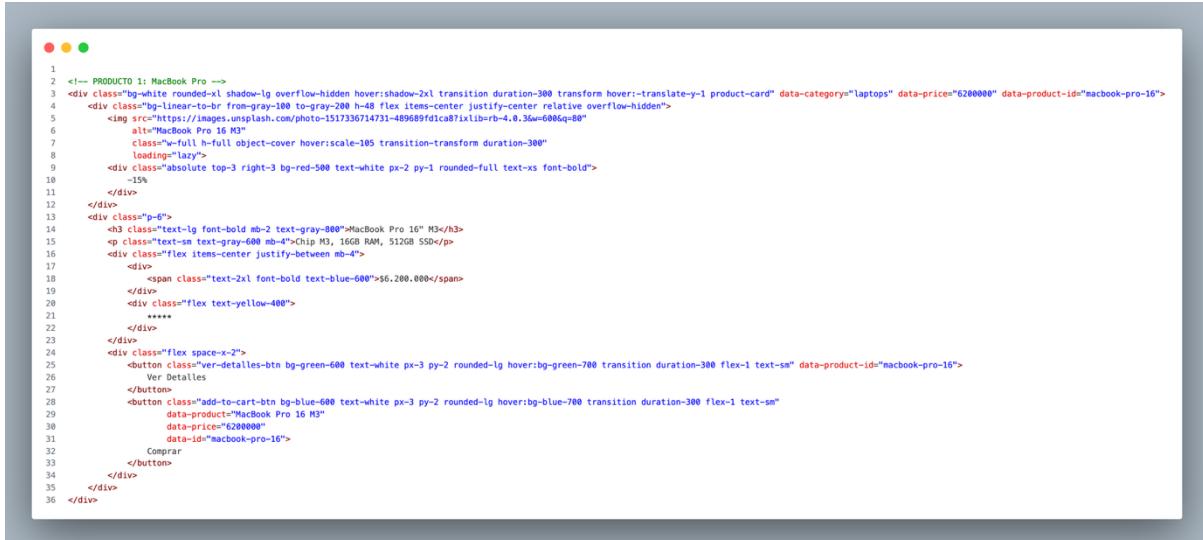
CIERRE DE DIVS

```
</div> <!-- grid -->
</div> <!-- contenedor principal -->
```

Finaliza la estructura del bloque buscador y filtros quedando de la siguiente manera



3. Grid de Productos



```

1 1<-- PRODUCTO 1: MacBook Pro -->
2 <div class="bg-white rounded-2xl shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card" data-category="laptops" data-price="6200000" data-product-id="macbook-pro-16">
3   <div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex items-center justify-center relative overflow-hidden">
4     
5   </div>
6   <div class="absolute top-3 right-3 bg-red-500 text-white px-2 py-1 rounded-full text-xs font-bold">
7     -15%
8   </div>
9   <div class="p-6">
10    <h3 class="text-lg font-bold mb-2 text-gray-800">MacBook Pro 16" M3</h3>
11    <p class="text-sm text-gray-600 mb-4">Chip M3, 16GB RAM, 512GB SSD</p>
12    <div class="flex items-center justify-between mb-4">
13      <div>
14        <span class="text-2xl font-bold text-blue-600">$6.200.000</span>
15      </div>
16      <div class="flex text-yellow-400">
17        ****
18      </div>
19    </div>
20    <div class="flex space-x-2">
21      <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product-id="macbook-pro-16">
22        Ver Detalles
23      </button>
24      <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product="MacBook Pro 16 M3" data-price="6200000" data-id="macbook-pro-16">
25        Comprar
26      </button>
27    </div>
28  </div>
29 </div>
30 </div>
31 </div>
32 </div>
33 </div>
34 </div>
35 </div>
36 </div>

```

```

1 <-- PRODUCTO 2: iPhone 15 Pro -->
2   <div class="bg-white rounded-3 shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card" data-category="celulares" data-price="4800000" data-product-id="iphone-15-pro">
3     <div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex items-center justify-center relative overflow-hidden">
4       
7       <div class="absolute top-3 right-3 bg-green-500 text-white px-2 py-1 rounded-full text-xs font-bold">
8         Nuevo
9       </div>
10      </div>
11      <div class="p-6">
12        <h3 class="text-lg font-bold mb-2 text-gray-800">iPhone 15 Pro</h3>
13        <p class="text-sm text-gray-600 mb-4">128GB, Titano Natural</p>
14        <div class="flex items-center justify-between mb-4">
15          <div>
16            <span class="text-2xl font-bold text-blue-600">$4,800,000</span>
17          </div>
18          <div class="flex text-yellow-400">
19            ****
20          </div>
21        </div>
22        <div class="flex space-x-2">
23          <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product-id="iphone-15-pro">
24            Ver Detalles
25          </button>
26          <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product="iPhone 15 Pro" data-price="4800000" data-id="iphone-15-pro">
27            Comprar
28          </button>
29        </div>
30      </div>
31    </div>
32  </div>
33 </div>
34 </div>
35 </div>

```

```

1 <-- PRODUCTO 3: RTX 4080 -->
2   <div class="bg-white rounded-3 shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card" data-category="componentes" data-price="3200000" data-product-id="nvidia-rtx-4080">
3     <div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex items-center justify-center relative overflow-hidden">
4       
7       </div>
8       <div class="p-6">
9         <h3 class="text-lg font-bold mb-2 text-gray-800">NVIDIA RTX 4080</h3>
10        <p class="text-sm text-gray-600 mb-4">16GB GDDR6X, Gaming OC</p>
11        <div class="flex items-center justify-between mb-4">
12          <div>
13            <span class="text-2xl font-bold text-blue-600">$3,200,000</span>
14          </div>
15          <div class="flex text-yellow-400">
16            ****
17          </div>
18        </div>
19        <div class="flex space-x-2">
20          <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product-id="nvidia-rtx-4080">
21            Ver Detalles
22          </button>
23          <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product="NVIDIA RTX 4080" data-price="3200000" data-id="nvidia-rtx-4080">
24            Comprar
25          </button>
26        </div>
27      </div>
28    </div>
29  </div>
30 </div>
31 </div>
32 </div>
33 </div>
34 </div>
35 </div>

```

```

1 <-- PRODUCTO 4: Samsung Galaxy S24 -->
2   <div class="bg-white rounded-3 shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card" data-category="celulares" data-price="2400000" data-product-id="samsung-galaxy-s24">
3     <div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex items-center justify-center relative overflow-hidden">
4       
7       </div>
8       <div class="absolute top-3 right-3 bg-blue-500 text-white px-2 py-1 rounded-full text-xs font-bold">
9         Popular
10      </div>
11      <div class="p-6">
12        <h3 class="text-lg font-bold mb-2 text-gray-800">Samsung Galaxy S24</h3>
13        <p class="text-sm text-gray-600 mb-4">256GB, Phantom Black</p>
14        <div class="flex items-center justify-between mb-4">
15          <div>
16            <span class="text-2xl font-bold text-blue-600">$2,400,000</span>
17          </div>
18          <div class="flex text-yellow-400">
19            ****
20          </div>
21        </div>
22        <div class="flex space-x-2">
23          <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product-id="samsung-galaxy-s24">
24            Ver Detalles
25          </button>
26          <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product="Samsung Galaxy S24" data-price="2400000" data-id="samsung-galaxy-s24">
27            Comprar
28          </button>
29        </div>
30      </div>
31    </div>
32  </div>
33 </div>
34 </div>
35 </div>

```

Analisis y Desarrollo de Software
 CENTRO AGROEMPRESARIAL Y DESARROLLO PECUARIO DEL HUILA

```

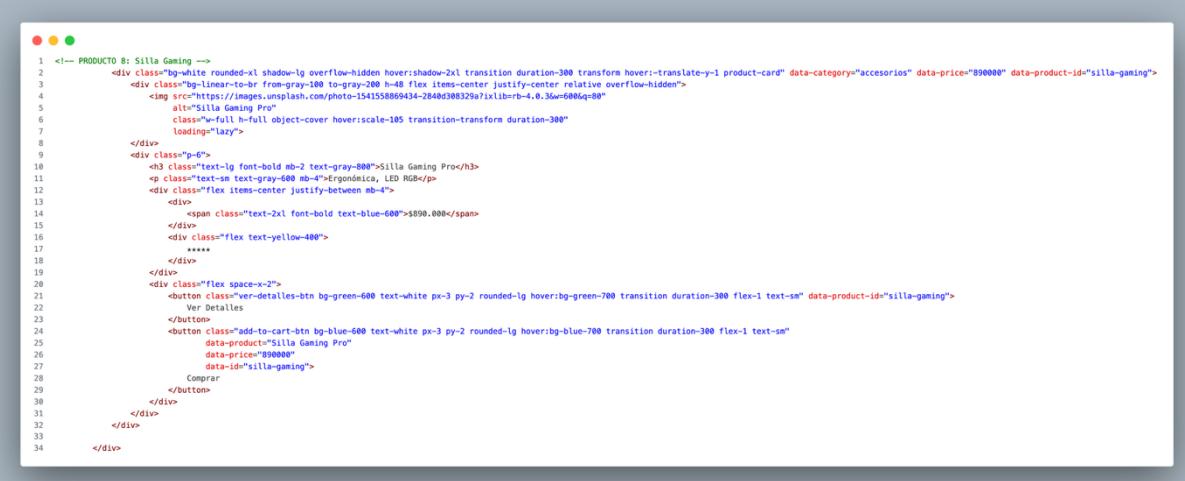
1  <!-- PRODUCTO 5: Dell XPS 13 -->
2   <div class="bg-white rounded-xl shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card" data-category="laptops" data-price="3500000" data-product-id="dell-xps-13">
3     <div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex items-center justify-center relative overflow-hidden">
4       
5     </div>
6   <div class="p-6">
7     <h3>Dell XPS 13</h3>
8     <p>Intel i7, 16GB RAM, 512GB SSD</p>
9     <div class="flex items-center justify-between mb-4">
10       <div>
11         <span>$3,500,000</span>
12       <div class="flex text-yellow-400">
13         ****
14       </div>
15     </div>
16     <div class="flex space-x-2">
17       <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product-id="dell-xps-13">
18         Ver Detalles
19       </button>
20       <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product="Dell XPS 13" data-price="3500000" data-id="dell-xps-13">
21         Comprar
22       </button>
23     </div>
24   </div>
25 </div>
26
27
28
29
30
31 </div>
32
33
34
35
36
  
```

```

1  <!-- PRODUCTO 6: AMD Ryzen 7 -->
2   <div class="bg-white rounded-xl shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card" data-category="componentes" data-price="1100000" data-product-id="amd-ryzen-7">
3     <div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex items-center justify-center relative overflow-hidden">
4       
5     </div>
6   <div class="absolute top-3 right-3 bg-red-500 text-white px-2 py-1 rounded-full text-xs font-bold">
7     Hot
8   </div>
9   <div class="p-6">
10     <h3>AMD Ryzen 7 7800X3D</h3>
11     <p>Core, 4.2GHz, AM5</p>
12     <div class="flex items-center justify-between mb-4">
13       <div>
14         <span>$1,100,000</span>
15       <div class="flex text-yellow-400">
16         ****
17       </div>
18     </div>
19     <div class="flex space-x-2">
20       <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product-id="amd-ryzen-7">
21         Ver Detalles
22       </button>
23       <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product="AMD Ryzen 7 7800X3D" data-price="1100000" data-id="amd-ryzen-7">
24         Comprar
25       </button>
26     </div>
27   </div>
28 </div>
29
30
31 </div>
32
33
34
35
36
  
```

```

1  <!-- PRODUCTO 7: AirPods Pro -->
2   <div class="bg-white rounded-xl shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card" data-category="accesorios" data-price="750000" data-product-id="airpods-pro">
3     <div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex items-center justify-center relative overflow-hidden">
4       
5     </div>
6   <div class="p-6">
7     <h3>AirPods Pro (2 Gen)</h3>
8     <p>Cancelación activa de ruido</p>
9     <div class="flex items-center justify-between mb-4">
10       <div>
11         <span>$750,000</span>
12       <div class="flex text-yellow-400">
13         ****
14       </div>
15     </div>
16     <div class="flex space-x-2">
17       <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product-id="airpods-pro">
18         Ver Detalles
19       </button>
20       <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product="AirPods Pro 2 Gen" data-price="750000" data-id="airpods-pro">
21         Comprar
22       </button>
23     </div>
24   </div>
25 </div>
26
27
28
29
30
31 </div>
32
33
34
35
36
  
```



```

1 <!-- PRODUCTO 8: Silla Gaming -->
2 <div class="bg-white rounded-xl shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card" data-category="accesorios" data-price="890000" data-product-id="silla-gaming">
3 <div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex items-center justify-center relative overflow-hidden">
4 
5 </div>
6 <div class="p-6">
7 <h3 class="text-lg font-bold mb-2 text-gray-800">Silla Gaming Pro</h3>
8 <p class="text-lg text-gray-600 mb-4">Ergonómica, LED RGB</p>
9 <div class="flex items-center justify-between mb-4">
10 <div>
11 <span class="text-2xl font-bold text-blue-600">$890.000</span>
12 </div>
13 <div class="flex text-yellow-400">
14 <span>*****
15 </span>
16 </div>
17 </div>
18 </div>
19 <div class="flex space-x-2">
20 <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product-id="silla-gaming">
21 <span>Ver Detalles</span>
22 </button>
23 <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2 rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300 flex-1 text-sm" data-product="Silla Gaming Pro" data-price="890000" data-id="silla-gaming">
24 <span>Comprar</span>
25 </button>
26 </div>
27 </div>
28 </div>
29 </div>
30 </div>
31 </div>
32 </div>
33 </div>
34 </div>

```

Explicación de cada línea

1. CONTENEDOR PRINCIPAL

```
html<div class="bg-white rounded-xl shadow-lg overflow-hidden hover:shadow-2xl
    transition duration-300 transform hover:-translate-y-1 product-card"
    data-category="accesorios"
    data-price="890000"
    data-product-id="silla-gaming">
```

FUNCIÓN:

Es el contenedor principal que envuelve toda la tarjeta del producto.

CLASES CSS (TAILWIND):

bg-white → Fondo color blanco

rounded-xl → Bordes redondeados grandes

shadow-lg → Sombra pronunciada

overflow-hidden → Oculta contenido que se desborde

hover:shadow-2xl → Al pasar el mouse, aumenta la sombra

transition duration-300 → Animación suave de 300 milisegundos

transform hover:-translate-y-1 → Al pasar el mouse, se eleva 1 unidad hacia arriba
product-card → Clase personalizada para identificar tarjetas

ATRIBUTOS DATA:

data-category="accesorios" → Categoría del producto (para filtros)

data-price="890000" → Precio en formato numérico (para ordenamiento)

data-product-id="silla-gaming" → Identificador único del producto

2 SECCIÓN DE IMAGEN

```
html<div class="bg-linear-to-br from-gray-100 to-gray-200 h-48 flex
```

Analisis y Desarrollo de Software
CENTRO AGROEMPRESARIAL Y DESARROLLO PECUARIO DEL HUILA

```
items-center justify-center relative overflow-hidden">

</div>
```

FUNCIÓN:

Muestra la imagen del producto con efectos visuales.

CONTENEDOR DE IMAGEN:

h-48 → Altura fija de 192 píxeles
flex items-center justify-center → Centra el contenido
relative → Posicionamiento relativo
overflow-hidden → Oculta partes que se salgan al hacer zoom

IMAGEN:

w-full h-full → Ocupa todo el ancho y alto disponible
object-cover → Recorta la imagen manteniendo proporciones
hover:scale-105 → Al pasar el mouse, aumenta 5% el tamaño (zoom)
loading="lazy" → Carga diferida para mejorar rendimiento
alt="Silla Gaming Pro" → Texto alternativo para accesibilidad

3 SECCIÓN DE INFORMACIÓN

html<div class="p-6">

FUNCIÓN:

Contenedor principal de la información del producto con padding de 24 píxeles.

3.3.1 TÍTULO Y DESCRIPCIÓN

html<h3 class="text-lg font-bold mb-2 text-gray-800">Silla Gaming Pro</h3>

<p class="text-sm text-gray-600 mb-4">Ergonómica, LED RGB</p>

TÍTULO (H3):

text-lg → Texto grande
font-bold → Negrita
mb-2 → Margen inferior de 8 píxeles
text-gray-800 → Color gris oscuro

DESCRIPCIÓN (P):

text-sm → Texto pequeño
text-gray-600 → Color gris medio
mb-4 → Margen inferior de 16 píxeles

4 PRECIO Y CALIFICACIÓN

Analisis y Desarrollo de Software

CENTRO AGROEMPRESARIAL Y DESARROLLO PECUARIO DEL HUILA

```
html<div class="flex items-center justify-between mb-4">
  <div>
    <span class="text-2xl font-bold text-blue-600">$890.000</span>
  </div>
  <div class="flex text-yellow-400">
    ★★★★★
  </div>
</div>
```

CONTENEDOR:

flex → Diseño flexible
items-center → Alineación vertical centrada
justify-between → Distribuye elementos en extremos opuestos
mb-4 → Margen inferior de 16 píxeles

PRECIO:

text-2xl → Texto muy grande
font-bold → Negrita
text-blue-600 → Color azul

CALIFICACIÓN:

text-yellow-400 → Color amarillo para las estrellas
5 estrellas completas (★★★★★)

5 BOTONES DE ACCIÓN

```
html<div class="flex space-x-2">
  <button class="ver-detalles-btn bg-green-600 text-white px-3 py-2
    rounded-lg hover:bg-green-700 transition duration-300
    flex-1 text-sm"
    data-product-id="silla-gaming">
    Ver Detalles
  </button>

  <button class="add-to-cart-btn bg-blue-600 text-white px-3 py-2
    rounded-lg hover:bg-blue-700 transition duration-300
    flex-1 text-sm"
    data-product="Silla Gaming Pro"
    data-price="890000"
    data-id="silla-gaming">
    Comprar
  </button>
</div>
```

Analisis y Desarrollo de Software
CENTRO AGROEMPRESARIAL Y DESARROLLO PECUARIO DEL HUILA

CONTENEDOR DE BOTONES:

flex → Diseño flexible

space-x-2 → Espacio horizontal de 8 píxeles entre botones

CARACTERÍSTICAS COMUNES DE AMBOS BOTONES:

text-white → Texto blanco

px-3 py-2 → Padding horizontal 12px, vertical 8px

rounded-lg → Bordes redondeados

transition duration-300 → Animación suave de 300ms

flex-1 → Ocupan igual espacio (50% cada uno)

text-sm → Texto pequeño

BOTÓN "VER DETALLES" (Verde):

bg-green-600 → Fondo verde

hover:bg-green-700 → Verde más oscuro al pasar el mouse

ver-detalles-btn → Clase para identificación en JavaScript

data-product-id="silla-gaming" → ID del producto

BOTÓN "COMPRAR" (Azul):

bg-blue-600 → Fondo azul

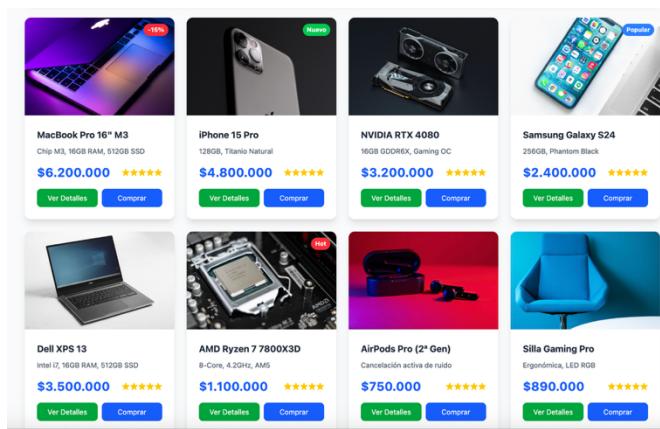
hover:bg-blue-700 → Azul más oscuro al pasar el mouse

add-to-cart-btn → Clase para agregar al carrito

data-product="Silla Gaming Pro" → Nombre completo del producto

data-price="890000" → Precio para cálculos

data-id="silla-gaming" → Identificador único



4. Paginación

```
1  <!-- PAGINACIÓN -->
2      <div class="mt-12 flex justify-center">
3          <nav class="flex space-x-2">
4              <button class="px-4 py-2 border border-gray-300 rounded-lg text-gray-500 hover:bg-gray-50 disabled:opacity-50" disabled>
5                  Anterior
6              </button>
7              <button class="px-4 py-2 bg-blue-600 text-white rounded-lg">1</button>
8              <button class="px-4 py-2 border border-gray-300 rounded-lg text-gray-700 hover:bg-gray-50">2</button>
9              <button class="px-4 py-2 border border-gray-300 rounded-lg text-gray-700 hover:bg-gray-50">3</button>
10             <button class="px-4 py-2 border border-gray-300 rounded-lg text-gray-700 hover:bg-gray-50 hover:bg-blue-600 hover:text-white" disabled>
11                 Siguiente
12             </button>
13         </nav>
14     </div>
15 </main>
```

```
<div class="mt-12 flex justify-center">
```

mt-12: agrega un margen superior grande (espaciado antes de la paginación).

flex justify-center: usa Flexbox y centra el contenido horizontalmente.

Crea un contenedor `<nav>` (elemento semántico para navegación).

flex: organiza los botones horizontalmente.

space-x-2: agrega espacio horizontal entre cada botón.

px-4 py-2: padding interno horizontal y vertical.

border border-gray-300: borde gris claro.

rounded-lg: esquinas redondeadas.

text-gray-500: texto gris (indica que está inactivo).

hover:bg-gray-50: cambia ligeramente el fondo al pasar el mouse.

disabled:opacity-50: si está deshabilitado, reduce su opacidad al 50%.

Atributo disabled: lo desactiva (no se puede hacer clic).

bg-blue-600: fondo azul.

text-white: texto blanco.

rounded-lg: esquinas redondeadas.

Este botón no tiene borde porque indica la página activa.

text-gray-700: texto gris oscuro.

hover:bg-gray-50: fondo cambia a gris claro al pasar el mouse.

border border-gray-300: mantienen un borde suave.

hover:bg-blue-600: cambia el fondo a azul.

hover:text-white: texto blanco.

</nav> → cierra el contenedor de navegación.

</div> → cierra el contenedor principal de la paginación.

</main> → cierra la sección principal del contenido de la página.



5. Foster de copia desde la pagina Principal