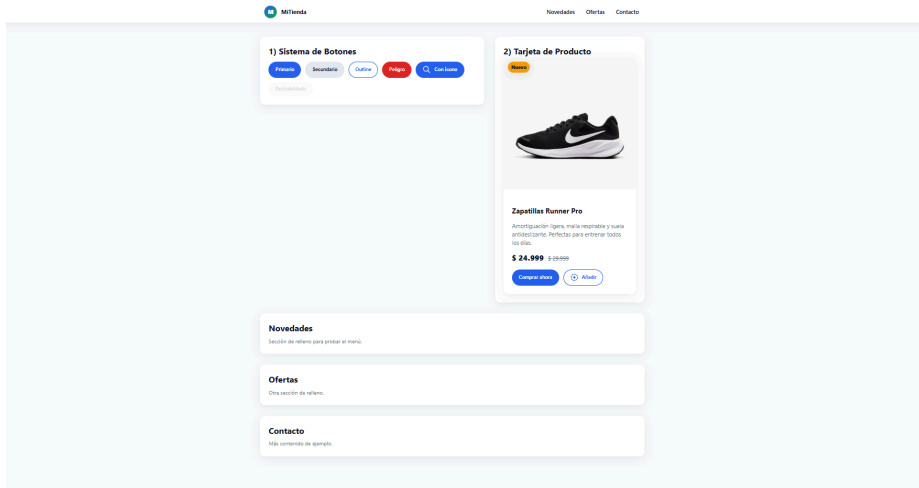


# Trabajo práctico integrador Css N-1

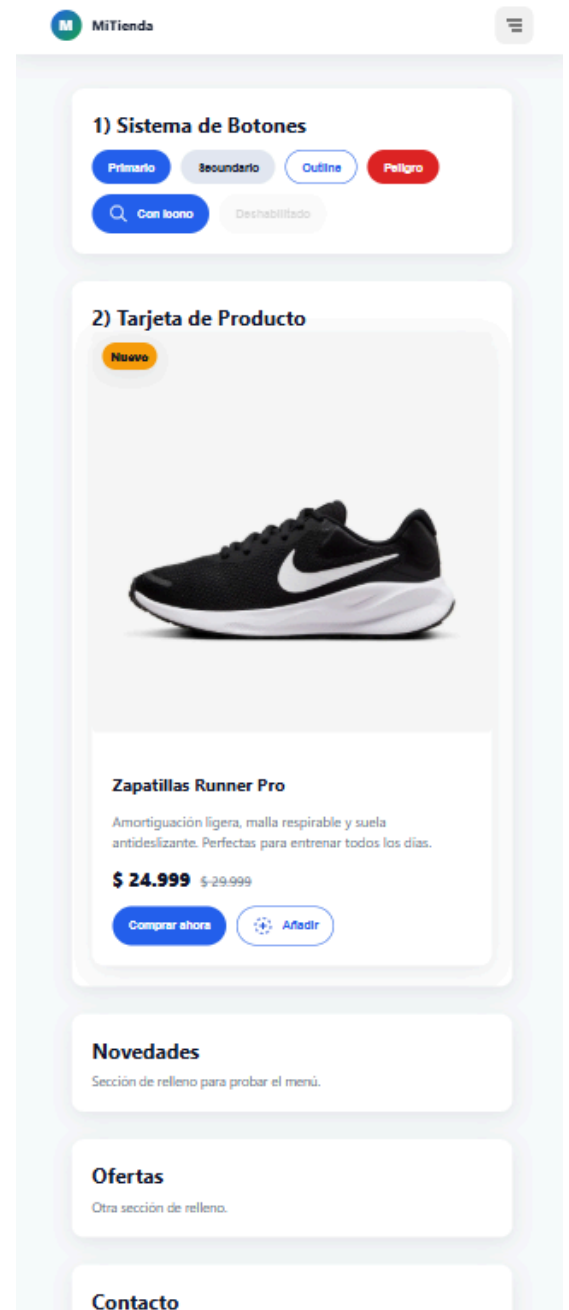
Link video explicativo: <https://youtu.be/niFLYvkfINU>

## Pantalla a maquetar

Desktop



Mobile



## Bloque 1: Analizar las imágenes e identificar las partes de la página

Observa la página que se muestra. Dentro de la etiqueta <main> aparecen varias secciones que tienen **estructura repetida** (títulos, contenedor, contenido interno).

1. Identificar **qué secciones del main se repiten en su estructura** (por ejemplo: la tarjeta de producto, la sección de botones, o las secciones de Novedades/Ofertas/Contacto).

## Bloque 2: Reset y Variables CSS

### Objetivo general:

Asegurar que todos los navegadores interpreten de manera uniforme los estilos base y establecer una paleta y escala de diseño consistente para todo el trabajo práctico.

Haz el reset de la página y toma los colores y variables de css

```
/* === Reset y basicos === */
* {
  box-sizing: border-box;
  margin: 0;
  padding: 0;
}
body {
  font-family: system-ui, -apple-system;
  line-height: 1.5;
  color: #0f172a;
  background: #f8fafc;
}

/* === Variables === */
:root {
  --bg: #f8fafc;
  --panel: #fff;
  --text: #0f172a;
  --muted: #64748b;
  --primary: #2563eb;
  --primary-600: #1d4ed8;
  --primary-700: #1e40af;
  --accent: #16a34a;
  --danger: #dc2626;
  --radius: 14px;
  --shadow: 0 6px 24px rgba(15, 23, 42, 0.08);
  --container: 1100px;
  --space-1: 4px;
  --space-2: 8px;
  --space-3: 12px;
  --space-4: 16px;
  --space-5: 20px;
  --space-6: 24px;
  --space-8: 32px;
  --space-10: 40px;
  --space-12: 48px;
}
```

Tabla de Variables CSS: Colores y Espacios

| Variable      | Color/Valor                          | Uso sugerido                          |
|---------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| --bg          | #f8fafc                              | Fondo general de la página            |
| --panel       | ffffff                               | Fondo de tarjetas/paneles             |
| --text        | #0f172a                              | Texto principal                       |
| --muted       | #64748b                              | Texto secundario / subtítulos / notas |
| --primary     | #2563eb                              | Color principal (botones, enlaces)    |
| --primary-600 | #1d4ed8                              | Hover de elementos primarios          |
| --primary-700 | #1e40af                              | Estado activo de elementos primarios  |
| --accent      | #16a34a                              | Verde positivo / estados correctos    |
| --danger      | #dc2626                              | Rojo peligro / alerta                 |
| --radius      | 14px                                 | Borde redondeado general              |
| --shadow      | 0 6px 24px<br>rgba(15, 23, 42, 0.08) | Sombra de paneles, cards              |
| --container   | 1100px                               | Ancho máximo del contenido central    |

Tabla de Escala de Espacios

| Variable   | Valor | Uso sugerido  |
|------------|-------|---|
| --space-1  | 4px   | Detalles muy pequeños, íconos o separación mínima             |
| --space-2  | 8px   | Pequeños paddings internos de botones o inputs                |
| --space-3  | 12px  | Margen entre elementos secundarios                            |
| --space-4  | 16px  | Paddings estándar en tarjetas o botones                       |
| --space-5  | 20px  | Separaciones medias, secciones internas                       |
| --space-6  | 24px  | Paddings grandes dentro de paneles / cards                    |
| --space-8  | 32px  | Márgenes entre bloques principales                            |
| --space-10 | 40px  | Separación de secciones grandes                               |
| --space-12 | 48px  | Espacios top/bottom grandes para hero o secciones principales |

## Bloque 2: Header responsivo

Crear un **header sticky** con:

- Logo y marca.
- Navegación horizontal en desktop.
- Botón hamburguesa en el móvil.

[Icono menu](#) (Descargar icono y usarlo como imagen )

**Ayuda para el icono :**

### HTML

```
<a href="#top" class="site-header__logo" aria-label="Inicio">
    <span class="site-header__mark" aria-hidden="true">M</span>
    <span>MiTienda</span>
</a>
```

### CSS

```
.site-header__mark {
  width: 36px;
  height: 36px;
  border-radius: 50%;
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: center;
  background: linear-gradient(135deg, var(--primary), var(--accent));
  color: #fff;
  font-weight: 800;
}
```

### Imágenes ilustrativas

#### Desktop



#### Tablet



#### Mobile



# Bloque 3: Sistema de Botones

## Objetivo

Crear un **conjunto de botones** con diferentes estilos y estados, usando **Flex** para la alineación y **BEM** para la nomenclatura.

[Icono search](#) (Descargar icono y usarlo como imagen )

## Consignas

### 1. Botones

- Clase base `.btn` para estilo general (padding, border-radius, alto mínimo, tipografía).
- Variantes:
  - `.btn--primary` → color principal.
  - `.btn--secondary` → color secundario neutro.
  - `.btn--outline` → botón con borde y fondo transparente.
  - `.btn--danger` → color de alerta/peligro.
  - `.btn--icon` → botón con ícono a la izquierda.
- Estado deshabilitado: `disabled`.

### 2. Grupo de botones

Usar `.btn-group` como contenedor Flex.

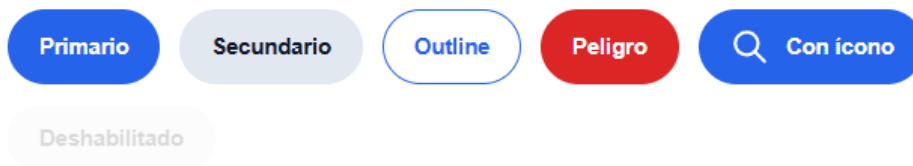
- Propósito: alinear botones horizontalmente con separación (gap) consistente.
- Permitir que los botones se ajusten en varias filas si el espacio es limitado (`flex-wrap: wrap`).

### 3. Interacciones

- Hover para retroalimentación visual.
- Cursor y opacidad para estado deshabilitado.

## 1) Sistema de Botones

Base + variantes. Observa padding, radio, foco, hover/active. Usa **Flex** para el grupo.



## Bloque 4: Tarjeta de Producto

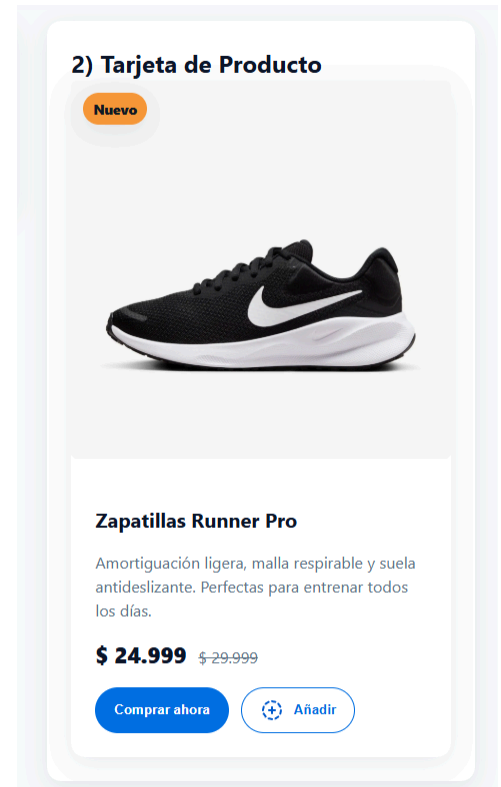
**Objetivo:** Mostrar un producto con imagen, información y botones de acción usando semántica HTML y BEM.

[Icono Add](#) (Descargar icono y usarlo como imagen )

Link imagen zapatilla  zapatillas.webp

**Consignas:**

1. Haz una nueva sección
2. Usar `<article>` como contenedor principal (`.product-card`).
3. Imagen del producto en `.product-card__media` con un badge superpuesto `.product-card__badge`.
4. Información del producto en `.product-card__info`: título, descripción y precio (`.product-card__price / .product-card__old-price`).
5. Botones de acción en `.btn` con variantes.
6. Seguir metodología **BEM** para organizar clases.
7. Investiga object fit para la imagen



## Bloque 6: Secciones de Relleno

**Objetivo:** Crear secciones para pruebas de navegación con anclas y estructura consistente.

**Consignas:**

1. Cada sección dentro de `.container` para limitar ancho.
2. Usar `.panel` como contenedor visual.
3. Incluir un título `<h2>` y una nota `<p class="code-note">`.
4. IDs únicos (`#novedades`, `#ofertas`, `#contacto`) para que funcionen los enlaces del menú.
5. Diseño simple, solo para soporte de navegación y demostración.

