**Tabla de clases y componentes de Bootstrap usados**

| **Clase / Elemento** | **Descripción** |
| --- | --- |
| container | Contenedor central con márgenes automáticos y padding horizontal. |
| row | Fila en el sistema de grillas. Agrupa columnas. |
| col-md-8, col-md-4 | Columnas responsivas. Ocupan 8 y 4 de 12 espacios respectivamente desde tamaño medio (≥768px). |
| g-4 | “Gutter” o espacio entre columnas/filas con un valor de 4. |
| py-5 | Padding vertical (padding-top y padding-bottom) de tamaño 5. |
| mb-4, mb-5, mb-0 | margin-bottom con diferentes tamaños: 4, 5 y 0 respectivamente. |
| text-center | Centra horizontalmente el texto. |
| text-white, text-warning, text-dark | Colores del texto (blanco, amarillo, oscuro). |
| bg-dark, bg-light, bg-black | Colores de fondo (oscuro, claro, negro). |
| navbar | Componente de barra de navegación. |
| navbar-expand-lg | Expande el menú en pantallas grandes (≥992px). |
| navbar-brand | Estilo para el nombre o logo de la marca. |
| navbar-nav | Contenedor de los enlaces de navegación (nav-item). |
| nav-item, nav-link | Elementos individuales del menú de navegación. |
| navbar-toggler | Botón para mostrar/ocultar menú en pantallas pequeñas. |
| navbar-toggler-icon | Icono (☰) dentro del botón de menú. |
| collapse, navbar-collapse | Hace colapsable el menú en móviles. |
| justify-content-end | Alinea contenido (el menú) al final del eje horizontal. |
| fixed-top | Fija la barra de navegación en la parte superior al hacer scroll. |
| form-label, form-control | Estilo para etiquetas y campos de formularios. |
| btn, btn-primary, btn-outline-light | Estilos de botones con colores y bordes específicos. |

**Otros elementos importantes de Bootstrap**

| **Elemento HTML** | **Función dentro de Bootstrap** |
| --- | --- |
| <link href="...bootstrap.min.css"> | Importa los estilos de Bootstrap. |
| <script src="...bootstrap.bundle.min.js"> | Activa los componentes interactivos (ej: navbar colapsable). |