

Grupos de botones

Podemos crear un grupo de botones en una línea agrupándolos dentro de un elemento contenedor con la etiqueta `.btn-group`.

```
1 <div class="btn-group" role="group" aria-label="Basic example">
2   <button type="button" class="btn btn-secondary">Left</button>
3   <button type="button" class="btn btn-secondary">Middle</button>
4   <button type="button" class="btn btn-secondary">Right</button>
5 </div>
```

Con lo que obtendríamos el siguiente resultado:

A screenshot of a Bootstrap button group. It consists of a dark gray rounded rectangle containing three buttons. The first button is labeled 'Left' in white text. The second button is labeled 'Middle' in white text. The third button is labeled 'Right' in white text. All buttons have a dark gray background and rounded corners.

Los atributos `role` que utiliza Bootstrap provienen también de HTML 5 ARIA y sirven para indicar el rol o función de un elemento, en este caso se indica la agrupación de los botones.

Mediante la librería JavaScript de Bootstrap podemos añadir comportamientos tipo *checkbox* o *radio button* a un grupo de botones, para que al pulsarlos se quede marcados. Para más información consultad la documentación oficial.

Barra de botones

La barra de botones nos permite combinar grupos de botones para crear componentes más avanzados:

```
1 <div class="btn-toolbar" role="toolbar" aria-label="Toolbar with button
2 groups">
3   <div class="btn-group mr-2" role="group" aria-label="First group">
4     <button type="button" class="btn btn-secondary">1</button>
5     <button type="button" class="btn btn-secondary">2</button>
6     <button type="button" class="btn btn-secondary">3</button>
7     <button type="button" class="btn btn-secondary">4</button>
8   </div>
9   <div class="btn-group mr-2" role="group" aria-label="Second group">
10    <button type="button" class="btn btn-secondary">5</button>
11    <button type="button" class="btn btn-secondary">6</button>
12    <button type="button" class="btn btn-secondary">7</button>
13  </div>
14  <div class="btn-group" role="group" aria-label="Third group">
```

```

13     <button type="button" class="btn btn-secondary">8</button>
14   </div>
15 </div>
16

```

Con lo que obtendríamos el siguiente resultado:



Tamaños de los grupos de botones

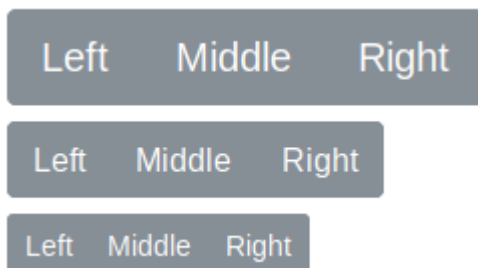
Los grupos de botones también nos permiten indicar el tamaño de los botones que contienen mediante las etiquetas `.btn-group-*`, donde `*` puede ser `sm` o `lg`, por ejemplo:

```

1 <div class="btn-group btn-group-lg" role="group" aria-label="...">...</div>
2 <div class="btn-group" role="group" aria-label="...">...</div>
3 <div class="btn-group btn-group-sm" role="group" aria-label="...">...</div>

```

Con lo que podríamos obtener grupos de botones de diferentes tamaños:



Grupo de botones con despleguables

También es posible añadir despleguables a los grupos de botones. Para esto el desplegable tendrá que estar contenido a su vez dentro de otro grupo de botones, de la forma:

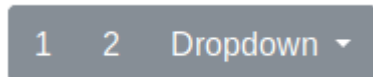
```

1 <div class="btn-group" role="group" aria-label="Button group with nested
2 dropdown">
3   <button type="button" class="btn btn-secondary">1</button>
4   <button type="button" class="btn btn-secondary">2</button>
5
6   <div class="btn-group" role="group">
7     <button id="btnGroupDrop1" type="button" class="btn btn-secondary
8     dropdown-toggle" data-bs-toggle="dropdown" aria-haspopup="true" aria-
9     expanded="false">
        Dropdown

```

```
10     </button>
11     <div class="dropdown-menu" aria-labelledby="btnGroupDrop1">
12         <a class="dropdown-item" href="#">Dropdown link</a>
13         <a class="dropdown-item" href="#">Dropdown link</a>
14     </div>
    </div>
```

El resultado visual obtenido sería el siguiente:



Como se puede observar en el código de ejemplo anterior, la única diferencia con un desplegable normal es que la etiqueta contenedora en vez de ser de tipo `.dropdown` es un `.btn-group`.