

BOOTSTRAP

FORMULARIOS

FORMULARIOS EN BOOTSTRAP

Los formularios en BS no tienen ninguna peculiaridad más allá de las herramientas de maquetación, (stma grid) y las ayudas visuales para indicar al usuario datos erróneos o exitosos, etc.

En general todos los componentes de formulario usan la misma clase, **.form-control**, y las etiquetas *label* usarán la clase **.form-label**.

FORMULARIOS EN BOOTSTRAP

Dependiendo de la disposición que queramos darle al formulario, podemos usar los elementos **label** como elementos columna dentro de un *row*.

Para ello, aparte de darle el tamaño de columna deseado al elemento *label*, le añadiremos la clase **.col-form-label**, que servirá para centrar la etiqueta.

```
<form class="mt-3">
  <div class="row mb-3">
    <label class="col-2 col-form-label" for="emailInput">Ema
    {
      <div class="col-10">
        <input type="email" class="form-control" id="emailIn
      </div>
    }
  </div>
```

SELECTS

Selección un elemento

1

Selección varios elementos

1
2
3
4

Enviar

Enviar

SELECTS

El elemento de formulario `<select>` necesita solo de la clase `.form-select` para adquirir los estilos ofrecido por BS.

Debido a las limitaciones de los navegadores, solo se aplican estilos a la propia etiqueta `<select>` dejando las etiquetas `<option>` sin tocar.

```
<select class="form-select" aria-label="Default select example">  
  <option selected>Open this select menu</option>  
  <option value="1">One</option>  
  <option value="2">Two</option>  
  <option value="3">Three</option>  
</select>
```

Tenemos 2 clases más que permiten modificar el tamaño del select:

- `form-select-lg`
- `form-select-sm`

CHECKBOXES & RADIOBUTTONS

- ☐ Default radio
- ☒ Default checked radio

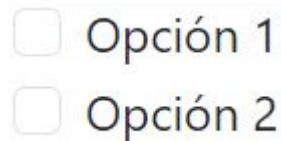
- ☐ Default checkbox
- ☒ Checked checkbox

CHECKBOXES & RADIOBUTTONS

Veamos cómo trabajamos con otros dos controles muy usados en los formulario web como son los controles checkbox y radio.

Podemos hacer que los controles aparezcan uno debajo del otro o uno al lado del otro. El comportamiento por defecto será en disposición vertical.

```
<div class="form-check">
  <input class="form-check-input"
    type="checkbox" value="" id="checkbox1"
    name="checkbox1" />
  <label class="form-check-label"
    for="checkbox1">Opción 1
  </label>
</div>
<div class="form-check">
  <input class="form-check-input"
    type="checkbox" value="" id="checkbox2"
    name="checkbox4" />
  <label class="form-check-label"
    for="checkbox4">Opción 2
  </label>
</div>
```



Debemos envolver en un div con la clase **.form-check** y dentro definir el control **input** con la clase **.form-check-input** y la etiqueta con **.form-check-label**.

CHECKBOXES & RADIOBUTTONS

Si por contra, queremos poner los elementos en la misma fila, añadiremos a la clase **.form-check** la clase **.form-check-inline**

```
<div class="form-check form-check-inline">
  <input class="form-check-input"
    type="checkbox" value="" id="checkbox1"
    name="checkbox1" />
  <label class="form-check-label"
    for="checkbox1">Opción 1
  </label>
</div>
<div class="form-check form-check-inline">
  <input class="form-check-input"
    type="checkbox" value="" id="checkbox2"
    name="checkbox4" />
  <label class="form-check-label"
    for="checkbox4">Opción 2
  </label>
</div>
```

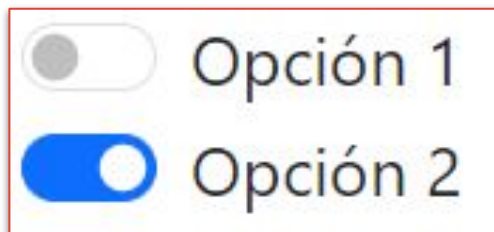
☐ Opción 1 ☐ Opción 2

Estas mismas clases se usarán para los radio buttons. Lo que cambia es el atributo `type`, que cambiaremos a **radio**.

CHECKBOXES COMO INTERRUPTOR

Para los checkboxes tenemos una nueva apariencia con BS, que es convertirlos en “interruptores”, añadiendo la clase **.form-switch**.

```
<div class="form-check form-switch">  
  <input class="form-check-input"  
    type="checkbox" value="" id="checkbox1"  
    name="checkbox1" />  
  <label class="form-check-label"  
    for="checkbox1">Opción 1  
  </label>  
</div>
```



INPUT GROUPS

The image displays two examples of input groups, which are UI components used to group related form elements. The first example shows a text input field with the placeholder text "Username", followed by an "@" symbol in a small box, and then another text input field with the placeholder text "Server". The second example shows a label "With textarea" in a small box, followed by a text area.

Username	@	Server
With textarea		

INPUT GROUPS

La clase **.input-group** permite asociar a un control de formulario un texto, un icono u otro control a un lado, o ambos, del mismo.

Two examples of input groups are shown. The first example features a text input field with an '@' icon on the left and '@gmail.com' on the right. The second example features a text input field with 'usuario' on the left and '@gmail.com' on the right.

An input group is shown with a blue button labeled 'Verificar' on the left and a text input field containing 'Nombre de usuario nuevo'.

An input group is shown with a button labeled 'Dropdown' on the left and a text input field.

INPUT GROUPS



```
<div class="input-group">  
  <span class="input-group-text">First and  
  last name</span>  
  <input type="text" aria-label="First  
  name" class="form-control" />  
  <input type="text" aria-label="Last  
  name" class="form-control" />  
</div>
```

Se trata de anidar en uno o varios div con las clases **.input-group**. Si el cuadro añadido es de tipo texto se pone la clase **.input-group-text**.