Para trabajar con bootstrap es necesario:

1. Etiqueta viewport:  
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, maximum-scale=1">
2. Link css de bootstrap.min
3. Jquery: descargar el cdn, copiar la dirección de enlace, abrir editor y pegarlo. Guardar como .js en la carpeta js
4. Después js de bootstrap.min en el script

**Bootstrap** se maneja con un sistema de grilla

columna=12

* Es importante que tengan en el body siempre un container.
* Con la clase row agregamos filas.
* Ejemplo: section class="main row"
* Con la clase col-md agregamos columnas.
* Ejemplo: <article class="col-md-9">

***Existen varios tipos de columnas:***

1. **col-xs- :** significa extra small, es para dispositivos móviles como celulares
2. **col-sm-: sigrnifica small,** es para dispositivos móviles pero como tablets
3. **col-md: significa médium, es para tablets pero ya un poco mas grande, en formato horizontal.**
4. **col-lg-: significa large, es para escritorio.**

**Clearfix** sirve para corregir errores.

**col-md-offset** sirve para mover hacia la derecha la columna que quiera

**Mostrar y ocultar el aside** dependiendo del dispositivo:

**<aside class="visible-lg”:** esto significa que quiero mostrar en dispositivos móviles grandes

**<aside class="visible-md”:** esto significa que quiero que sea visible en el tamaño mediano

Etc.

**Para ocultar:**

**<aside class="hidden-sm”:** esto nos permite ocultar el contenido en el dispositivo que nosotros lo especifiquemos, en este caso, small.

**Tablas:**

* Se puede invertir los colores, con texto claro sobre fondos oscuros, con .table-dark.

Example: <table class="table table-dark">

* De manera similar a las tablas y las tablas oscuras, use las clases modificadoras .thead-lighto .thead-darkhaga que las <thead>s aparezcan en gris claro u oscuro.

Example: <thead class="thead-dark">

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Margin y Padding:

mt: margin top

mr: margin right

ml: margin left

mb: margin bottom

pt: padding top

pr: padding right

pl: padding left

pb: padding bottom

Background:

Bg-success: background verde

Ancho y alto:

w-25: ancho del 25%

### fade show: efecto de desvanecimiento. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Clases predefinidos para dar color al Texto :

* **.text-muted :** aplica un color plomo al texto.
* **.text-primary :**aplica un color azul al texto.
* **.text-success :**aplica un color verde al texto.
* **.text-info :** aplica un color celeste al texto.
* **.text-warning :** aplica un color oliva al texto.
* **.text-danger :** aplica un color rojo al texto.

**.text-**uppercase: para poner todo en mayusculas.

**Clases predefinidos para Imágenes :**

* **.img-responsive :** muestra la imagen en forma responsive dependiendo el viewport (tamaño de pantalla).
* **.img-rounded :** muestra el imagen con un estilo de esquina redondeada.
* **.img-circle :** muestra la imagen con un estilo circular.
* **.img-thumbnail :** muestra la imagen con un estilo bordes  thumbnail.

**Etiquetas HTML predefinidos para Textos :**

* **<small> :** Muestra un texto pequeño.
* **<mark> :** Muestra un texto resaltado de color amarillo.
* **<del>, <s> :** Muestra un Texto borrado o tachado.
* **<ins>, <u> :** Muestra un Texto subrayado o insertado.
* **<code>** : Muestra el texto como código resaltado.
* **<kbd> :** Muestra el texto en formato para entradas del teclado.
* **<blockquote> :** Muestra un bloque de texto citado combinado con <p> para títulos y < footer> como pie del bloque.
* **<address> :** Muestra un formato de dirección de lugar combinado con <strong> y saltos de lineas <br>.
* **<abbr> :** Para mostrar abreviaturas de un texto acompañado con el atributo «title» para el tooltip.