

















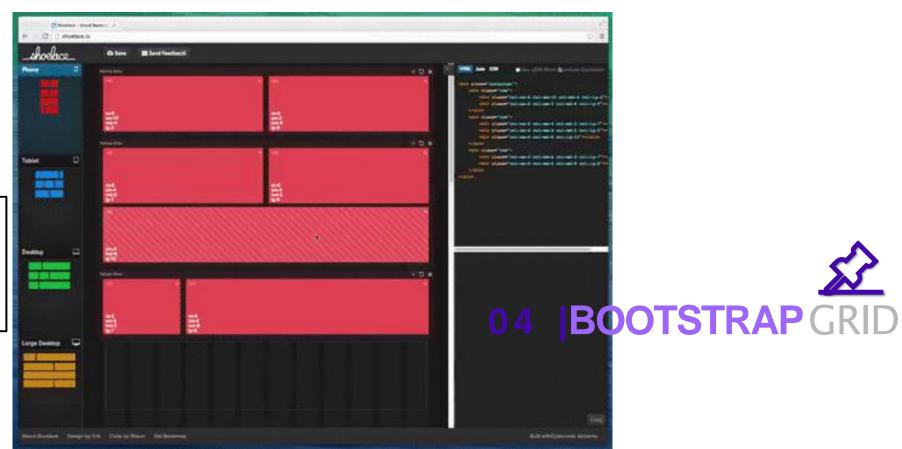


Codo a Codo 4.0 Clase-11 **BOOTSTRAP**





GRID 🕸



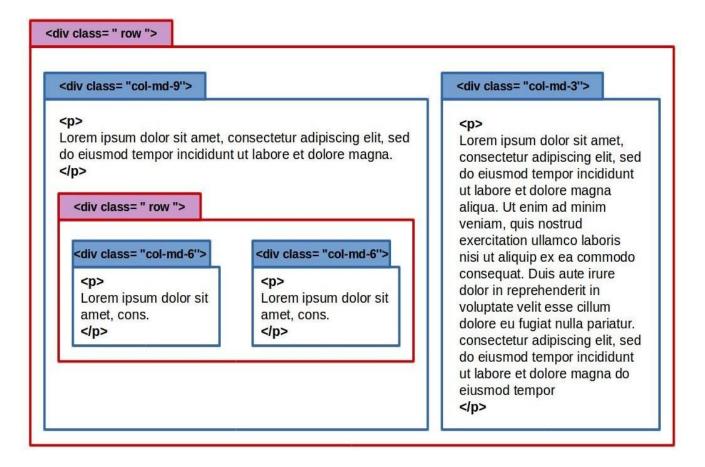
BOOTSTRAP | Grid

ELEMENTOS

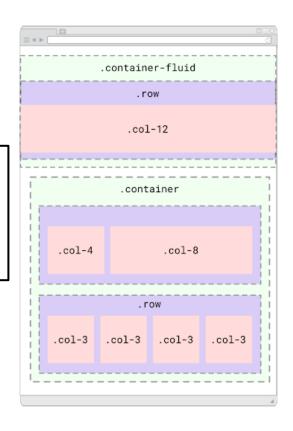
container: Delimita un ancho máximo de acuerdo al tamañode la pantalla.

row: Grupo horizontal de columnas.

col: Contenedores de contenido. Se disponen 12 por fila.



Container



La clase "container-fluid" ocupa el 100% del tamaño disponible de la pantalla.

La clase "container" establece un max-width, genera un margen tanto a la izquierda como a la derecha y también se centra.

Container

	Extra pequeño <576px	Pequeño ≥576px	Medio ≥768px	Grande ≥992px	Extra grande ≥1200px	
container	100%	540 px	720px	960 px	1140 px	
container-sm	100%	540 px	720px	960 px	1140 px	
container-md	100%	100%	720px	960 px	1140 px	
container-lg	100%	100%	100%	960 px	1140 px	
container-xl	100%	100%	100%	100%	1140 px	
container-fluid	100%	100%	100%	100%	100%	

BOOTSTRAP 4 GRID SYSTEM



Grid System

El sistema de grillas de Bootstrap permite hasta 12 columnas en la página. Es posible agrupar las columnas para crear columnas más amplias. Este sistema es responsive, por lo tanto, las columnas se reorganizarán automáticamente dependiendo del tamaño de la pantalla.

span 1	span 1	span 1	span 1	span 1	span 1	span 1	span 1	span 1	span 1	span 1	span 1	
span 4					spa	an 4		span 4				
span 4				span 8								
	span 6					span 6						
span 12												

BOOTSTRAP | Grid

12 COLUMNAS

Se utiliza una grilla de 12 columnas que se puede dividir en 2, 3, 4 o 6 partes.

	COL-3			COL-3	COL-3			COL-3			COL-3		
7	COL-4			COL-4				COL-4					
	COL-6					COL-6							
	COL-2 COL-2		COL-2			COL-2		COL-2		COL-2			
	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	COL-1	

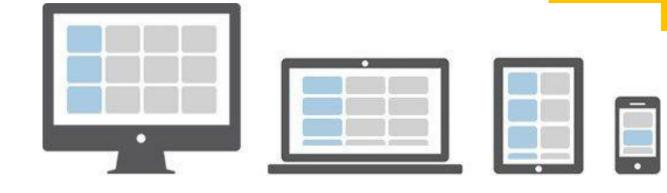
Grid System

One of three columns One of three columns One of three columns Copy <div class="container"> <div class="row"> <div class="col-sm"> One of three columns Este ejemplo crea tres columnas iguales utilizando las clases </div> del sistema grid predefinidas. Dichas columnas serán <div class="col-sm"> One of three columns centradas en la página con el componente padre .container. </div> <div class="col-sm"> One of three columns </div> </div> </div>

ESTRUCTURA: container-> row -> col **BOOTSTRAP** | Grid 1 of 2 2 of 2 1 of 3 2 of 3 3 of 3

Si a la columna no le defino un número (1-12) toma todo el ancho posible.

<div class="container"> <div class="row"> <div class="col"> 1 of 2 </div> <div class="col"> 2 of 2 </div> </div> <div class="row"> <div class="col"> 1 of 3 </div> <div class="col"> 2 of 3 </div> <div class="col"> 3 of 3 </div> </div> </div>



DIFERENTES
LAYOUTS PARA
DISTINTOS
DISPOSITIVOS

```
<div class="container">
 <div class="row">
   <div class="col-sm-6 col-xs-12 bg-success">
     Lorem ipsum...
   </div>
   <div class="col-sm-6 col-xs-12 bg-warning">
     Sed ut perspiciatis...
   </div>
 </div>
</div>
```











DIFERENTES LAYOUTS PARA DISTINTOS DISPOSITIVOS

```
<div class="container">
 <div class="row">
   <div class="col-sm-6 bg-success">
     FONDO VERDE
   </div>
   <div class="col-sm-6 bg-warning">
     FONDO AMARILLO
   </div>
 </div>
</div>
```







challenge

http://shoelace.io/



Bootstrap







challenge

http://shoelace.io/



Bootstrap





disunctio tadore quos sed quo, corrupti unam facere maxime aliquid nam fuga ad nisi facilis dolorum reiciendis voluptates!



Lorem ipsum.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Minus dolores temporibus doloremque distinctio labore quos sed quo, corrupti ullam facere maxime aliquid nam fuga ad nisi facilis dolorum reiciendis voluptates!

Diseño web, todos los derechos reservados.Codo a Codo Java Full Stack

challenge

http://shoelace.io/



Bootstrap

<codoa codo/>









MUCHAS GRACIAS!



NOS VEMOS EL JUEVES 19:00!!







Juegos para aprender CSS

- ✓ https://flukeout.github.io
- √ http://cssgridgarden.com
- http://www.flexboxdefense.com
- √ https://flexboxfroggy.com
- https://mastery.games/flexboxzombies
- ✓ https://cssbattle.dev









<codo: Juegos para BOOTSTRAP

- https://getbootstrap.com/docs/4.5/getting-started/introduction/
- https://www.sitepoint.com/understanding-bootstrap-grid-system/
- 3. https://mdbootstrap.com/docs/jquery/layout/grid-examples/
- https://getbootstrap.com/docs/3.4/examples/grid/
- 5. https://www.layoutit.com/build?#,
- 6. https://mdbootstrap.com/docs/jquery/content/icons-list/
- https://mdbootstrap.com/tools/bootstrap-button-generator/
- 8. https://getbootstrap.com/docs/4.4/layout/grid/
- 9. http://shoelace.io/
- 10. https://designmodo.com/startup/app/
- https://designmodo.com/startup/#prices
- https://lipis.github.io/bootstrap-social/
- 13. http://www.plugolabs.com/twitter-bootstrap-button-generator-3/
- https://getbootstrap.com/docs/4.5/getting-started/download/



