



# Sistema De Columnas

Juan Jose Roca León

Galia Paola Uriona Larraín



# Sistema De Columnas Bootstrap



Bootstrap permite diseñar las páginas mediante un sistema de columnas o rejillas que nos ayudan en la disposición del contenido y su adaptación a los diferentes dispositivos. Este sistema, creado con [flexbox](#), consiste en dividir la pantalla en filas, donde cada fila puede dividirse en 12 columnas o espacios (también permite diseños de más columnas, pero como base se tiene en cuenta una división estándar de 12 columnas).

como base se tiene en cuenta una división estándar de 12 columnas

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

# ¿Cómo trabajan?

Las columnas se basan en la arquitectura flexbox de la cuadrícula. Flexbox significa que tenemos opciones para cambiar columnas individuales y modificar grupos de columna a nivel de fila . Usted elige cómo crecen, se reducen o cambian las columnas.

;

Para esto se puede usar **.row-cols-\*** son clases receptivas para establecer rápidamente la cantidad de columnas que ,mejor representen su contenido y diseño.

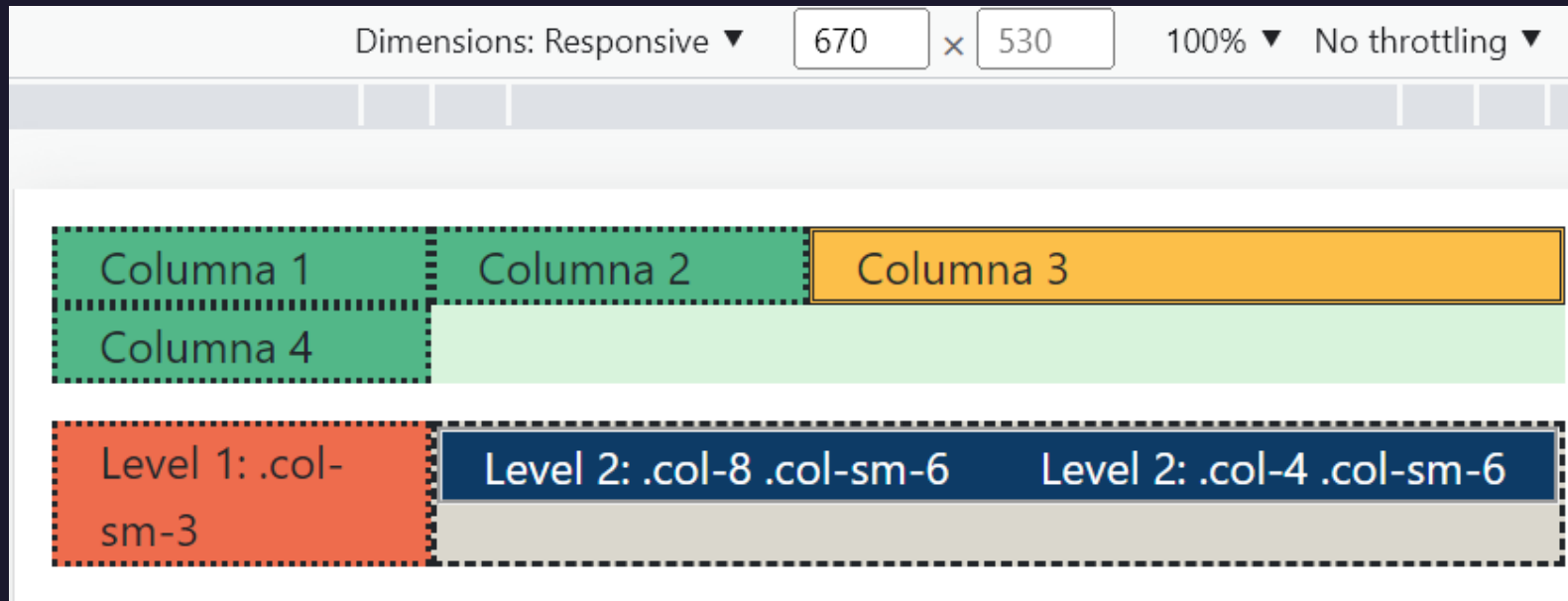
Mientras como vimos en los anteriores ejemplos las clases normales se aplican a las columnas individuales.

Con **.row-cols-auto** puede dar a las columnas su ancho natural.



# Anidamiento

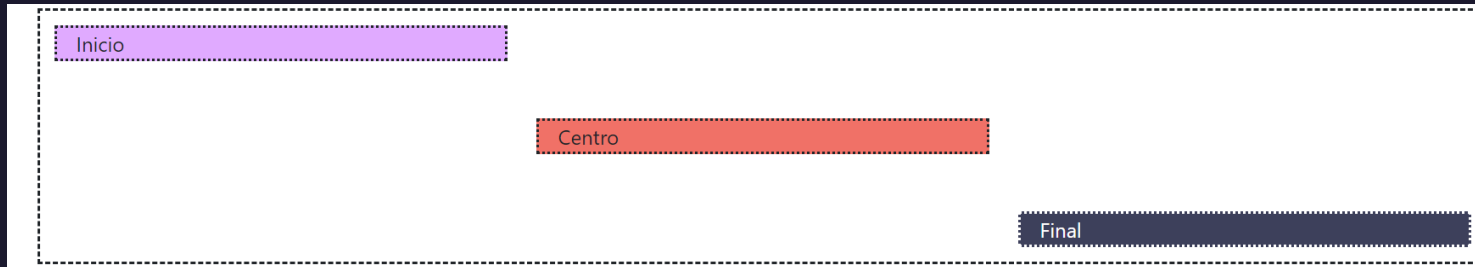
Para anidar el contenido con la cuadrícula predeterminada, agregue un nuevo **.row** conjunto de **.col-sm-\*** columnas dentro de una **.col-sm-\*** columna existentes.



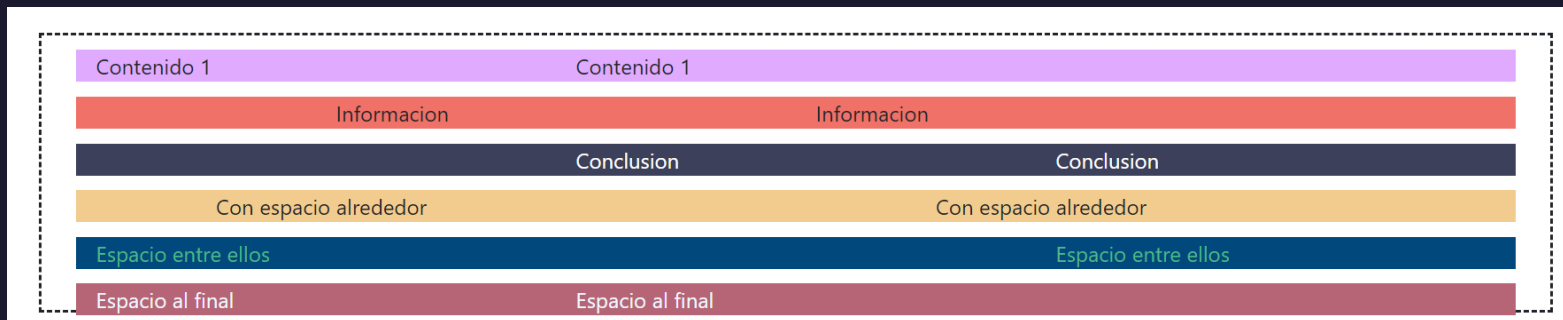


# Alinear

## a) Verticalmente



## b) Horizontalmente



# Reordenar

b) Ejemplo de reorganizar el contenido



	<b>Extra small</b> <576px	<b>Small</b> ≥576px	<b>Medium</b> ≥768px	<b>Large</b> ≥992px	<b>X-Large</b> ≥1200px	<b>XX-Large</b> ≥1400px
<code>.container</code>	100%	540px	720px	960px	1140px	1320px
<code>.container-sm</code>	100%	540px	720px	960px	1140px	1320px
<code>.container-md</code>	100%	100%	720px	960px	1140px	1320px
<code>.container-lg</code>	100%	100%	100%	960px	1140px	1320px
<code>.container-xl</code>	100%	100%	100%	100%	1140px	1320px
<code>.container-xxl</code>	100%	100%	100%	100%	100%	1320px



# Implementación

