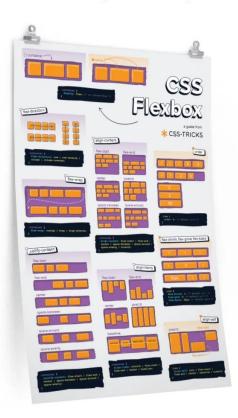
Introducción a Flexbox



¿Qué es Flexbox?

Flexbox CSS es un modelo/método de diseño unidimensional utilizado para diseñar elementos (elementos HTML) de forma de fila o columna (horizontal o vertical).



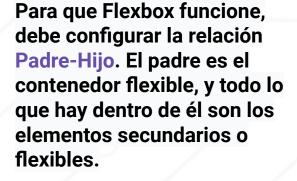


FLEX CONTAINER & FLEX ITEMS

Flex Container & Flex Items

Flex Container (parent)

Flex Items (children)

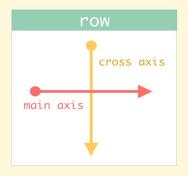


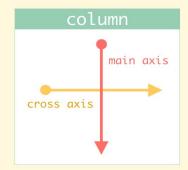


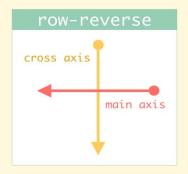
EJES FLEXBOX

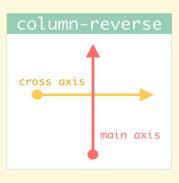
Recuerden en la clase de matemáticas, nos enseñaron eje x e y. Bueno, aquí no hacemos eso. Porque el eje principal puede ser horizontal o vertical.

Flexbox Axes

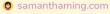












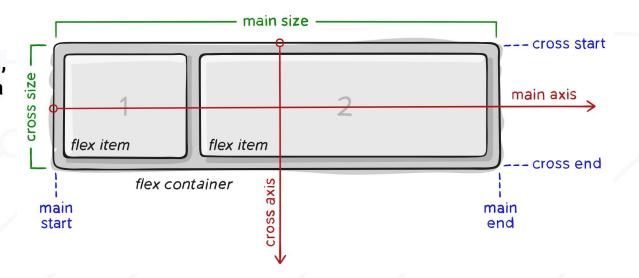




¿Qué es Flexbox?

Flexible Boxes

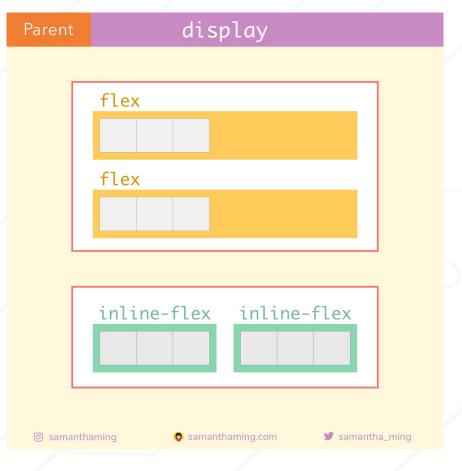
En cada eje, hay un inicio y un final. Si está en el eje principal, la posición inicial se denomina inicio principal y si la posición final se denomina extremo principal.





DISPLAY

Para iniciar esta fiesta flexbox, primero necesitamos crear nuestro contenedor flexible. Esto se hace aplicando flex a la propiedad de visualización en el elemento primario. ¡Bam! Ahora todos sus hijos inmediatos se convertirán en artículos flexibles





Contenedor padre

Flexbox Properties



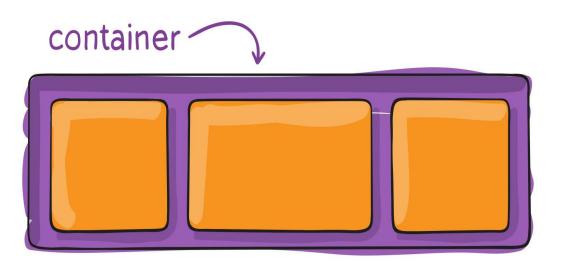
flex-direction flex-wrap flex-flow justify-content align-items align-content

? samantha_ming

? samanthaming

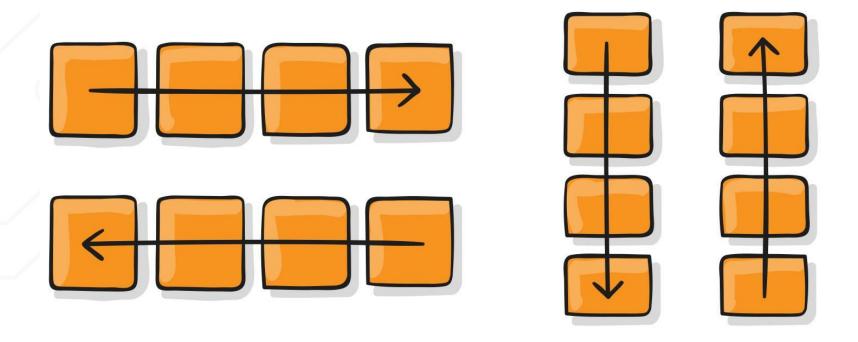
order
flex-grow
flex-shrink
flex-basis
flex
align-self

? hi.samanthaming





Propiedad flex-direction





Elementos hijos

Flexbox Properties



flex-direction

riex-wrap

flex-flow

justify-content

align-items

align-content



Child

order

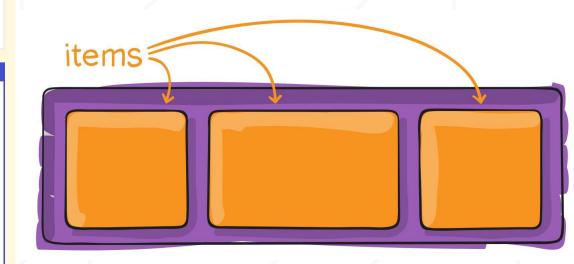
flex-grow

flex-shrink

flex-basis

flex

align-self











FLEXBOX CHEATSHEET (HOJA DE TRUCOS)

Flexbox Cheatsheet

DIRECTION

flex-direction

flex-wrap

flex-flow

order

ALIGNMENT

justify-content

align-items

align-content

align-self

SIZE

flex-grow

flex-shrink

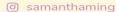
flex-basis

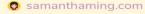
flex

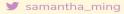




CHILD

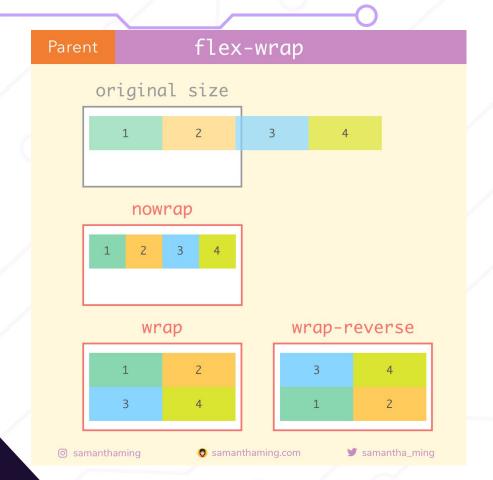








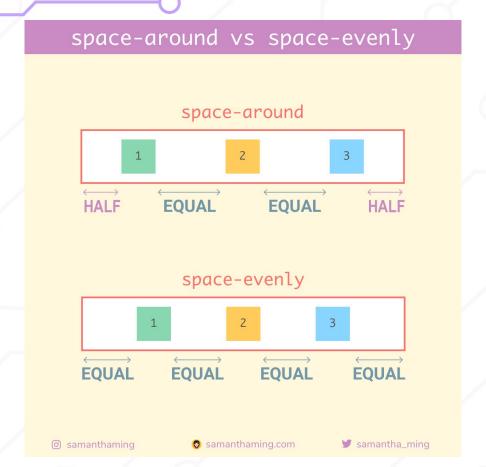
Propiedad flex-wrap



Esta propiedad es lo que permitirá que los elementos flexibles del contenedor ocupen más de una línea.

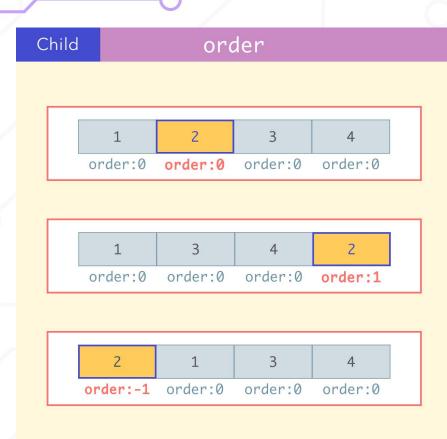


Space-around vs space-evenly



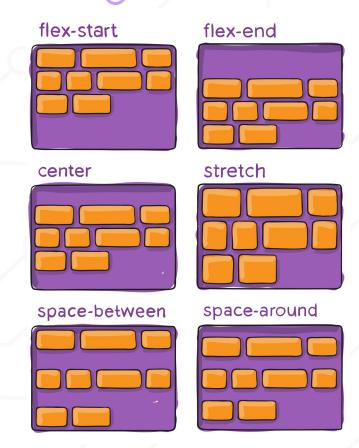


Order



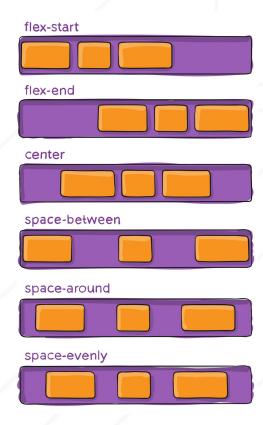


Propiedad align-items



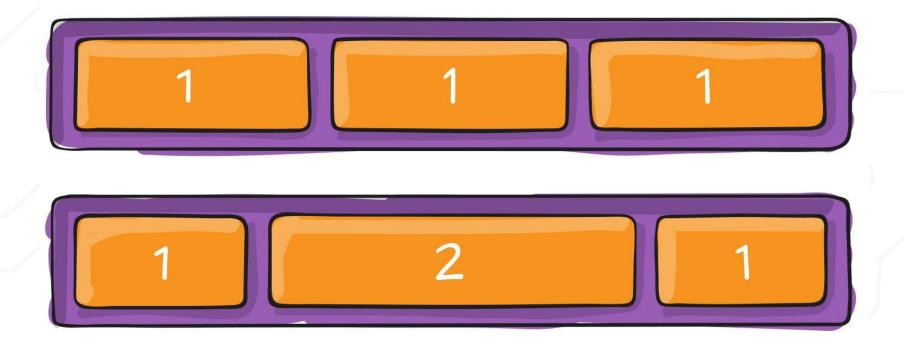


Propiedad justify-content





Propiedad flex-grow





Propiedad flex-shrink

Opuesta a flex-grow.

Mientras que la anterior indica un factor de crecimiento, flex-shrink aplica un factor de decrecimiento.

Los ítems que tengan un valor numérico más grande, serán más pequeños, mientras que los que tengan un valor numérico más pequeño serán más grandes.

