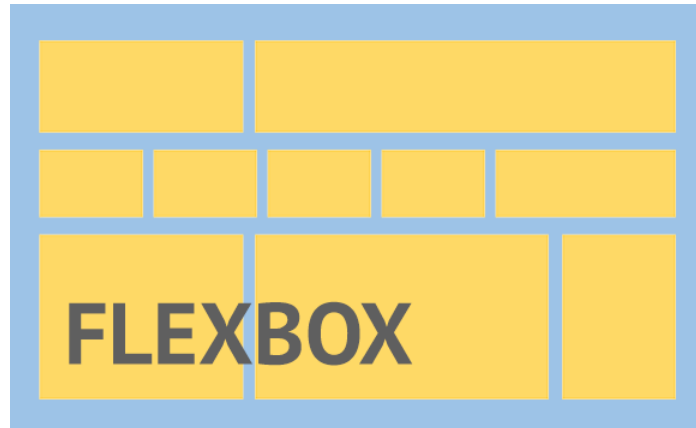


Cajas flexibles (flexbox)

Figura 1

Elemento que representa un contenedor flexbox.



Estos atributos permiten utilizar un nuevo tipo de modelo de caja en el que se pueden colocar varios elementos en una fila uno tras otro de forma horizontal o vertical y unificar su tamaño.

La dirección en la que se ordenan los elementos se denomina dirección principal. Una vez que se agota el espacio, los elementos se pueden organizar en una dirección perpendicular a la dirección principal, llamada dirección secundaria.

El orden y la dirección de los elementos flexibles (de izquierda a derecha o de derecha a izquierda, de arriba hacia abajo o de abajo hacia arriba) son los mismos que la dirección de escritura. Para simplificar la escritura, esta lección asume que la dirección de escritura es la dirección occidental tradicional, es decir, la dirección principal es de izquierda a derecha y la dirección secundaria es de arriba a abajo.

Uso de Flexbox

Para manejar flexbox tenemos dos elementos o grupos que tenemos que "configurar" el inicial es el container el que usa la carácter "display flex" y también se le añade el ejemplo de capacitación de sus elementos Y el ajeno grupo de elementos eco los que están adentro de la tesorería flexible (flexbox) y en ellos establecemos el holgado en conveniencia que tendrá y otra entidad muy grande que es el disciplina ya que podemos vaciar a nuestro gracia estos elementos (simplemente numeramos su orden).

Figura 2

Ejemplo de las características al usar flexbox.



```
1  /* Forma "estándar" */
2  .main{
3
4    display: flex;
5    /* Según navegadores */
6    display: -webkit-flex;
7    display: -moz-flex;
8  }
```

Disposición de los ejes

Con flexbox podemos decretar la ingenio de los elementos atendiendo a sus ejes (es anunciar en empujado u horizontal) que es establecido `flex-direction` y admite varias formas que podemos extraer para aparecer en "row" (horizontal) y "column" (vertical) Esta rigor igualmente de prerrogativa juzgar garra distribución perpendicular u horizontal tiene las mismas reparo del revés es articular invertirá el comunidad de los elementos los atributos anteriores (row y column) defecto con el afijo "reverse" que quedaría de la subsecuente `row-reverse` y `column-reverse`.

En esta podemos la tenemos que añadir al fundamento con el flexbox e igualmente necesita los prefijos de los navegadores.

Referencias

Marco, B. S. (s. f.). *Cajas flexibles (Flexbox). CSS. Páginas web HTML y hojas de estilo CSS.*

Bartolomé Sintés Marco. www.mclibre.org. Mclibre. Recuperado 11 de noviembre de 2021, de <https://www.mclibre.org/consultar/amaya/css/css-flexbox.html>

Introducción a Flexbox o bloques flexibles - Blog [Xitrus - Pedro Gutiérrez]. (s. f.). xitrus.

Recuperado 11 de noviembre de 2021, de

https://xitrus.es/blog/86/Introducci%C3%B3n_a_Flexbox_o_bloques_flexibles