



CHICAS PROGRAMADORAS

# CSS FLEXBOX

La mejor forma de usar CSS es pensar en cada item como una cajita, el problema con eso es mover cada item en el lugar deseado (float). Flexbox nos permite continuar con esa idea y desarrollarlo de una forma mas sencilla y con herramientas mas utiles. Es la mejor opcion de alineacion dentro de cajas.

## FLEXBOX FOMENTA EL USO DE HERENCIA

Base de un contenedor padre y se distribuira sus hijos en el tamaño, orden y lugar deseado. Todo esto se logra gracias a CSS y sus propiedades (Los cuales se aplican al contenedor padre, conocido como "Contenedor flexible").



CHICAS PROGRAMADORAS

# CSS FLEXBOX



Contenedor flexible (padre)

Items flexible (hijos)



Con CSS podemos mover los items dentro de nuestro contenedor padre.

## HTML

```
<div class = "padre">  
  <li></li>  
  <li></li>  
  <li></li>  
</div>
```

## CSS

```
.padre {  
  display: flex;  
}
```

DISPLAY NOS PERMITIRA USAR FLEXBOX.

# CSS FLEXBOX



display: flex;  
flex-direction: row;  
justify-content: space-around;



justify-content: flex-start;



justify-content: flex-end;



justify-content: center;



justify-content: space-evenly;

JUSTIFICACIÓN



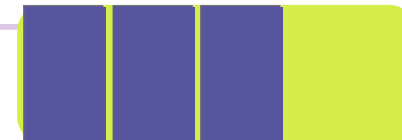
display: flex;  
flex-direction: column;  
align-items: baseline;



align-items: flex-start;



align-items: center;



align-items: stretch;

ALINEACIÓN



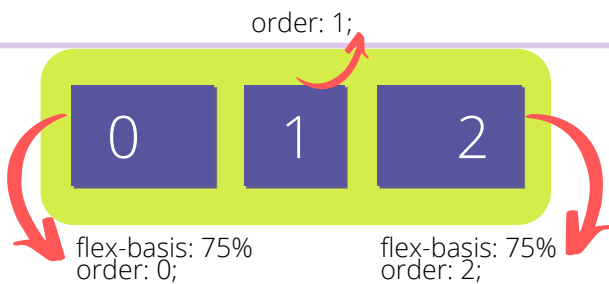
display: flex;  
flex-direction: row;  
flex-wrap: nowrap;



display: flex;  
flex-direction: row;  
flex-wrap: wrap;

## FLEX-WRAP

(bajada de elementos)



## PROPIEDADES DE HIJOS FLEX