By Cesar Fuentes:

flex-direction : eje plincipal

el otro flex es perpendicular al flex direction

flex-direction :

* row
* row-reverse
* column
* column-reverse
* Flexbox es sustitutos de floats
* Display:table-cell

Display: flex

Display: inline-flex

# Video4: flex-direction

display: flex;

flex-direction: row; es el default

display: inline-flex;

flex-direction: row;

display: inline-flex;

flex-direction: row-reverse;

display: inline-flex;

flex-direction: column;

display: inline-flex;

flex-direction: column-reverse;

# video5: flex-wrap:

border: 3px solid;

display: inline-flex;

flex-direction: row;

flex-wrap: nowrap; default

flex-wrap: wrap; // se ajustar al recuadro // wrap se ajusta + con **row**

flex-wrap: wrap-reverse;

//----------ahorrar linea de codigo con flex-flow: column o row y wrap o nowrap

# Video 06 //posicionamiento

.elemento-flex:nth-child(1) {

order:3;

background-color: #E53935;

}

.elemento-flex:nth-child(2) {

order:2;

background-color: #8E24AA;

}

.elemento-flex:nth-child(3) {

**order:1;**

background-color: #3F51B5;

@media screen and (max-width: 768px){

.elemento-flex:nth-child(1) {

**order:1;**

}

.elemento-flex:nth-child(2) {

**order:2;**

}

.elemento-flex:nth-child(3) {

**order:3;**

}

}

# video 07 // propiedad que deben ser tomadas (utilizada) en los hijos

.elemento-flex{

padding: 10px;

flex-grow: 1;

}

.elemento-flex:nth-child(2) {

flex-grow: 7; //crese + que los demas

background-color: #8E24AA;

}

.elemento-flex:nth-child(2) {

background-color: #8E24AA;

flex-shrink: 0; //vuelve a su estado natural deshace flex

flex-grow: 0;

}

.elemento-flex:nth-child(2) {

background-color: #8E24AA;

flex-basis: 50%; // define el ancho de ese element

}

//nueva mente ahorro de codigo

.elemento-flex{

padding: 10px;

/\*Flex: toma 3 parametro 1)flex-grow, 2) flex-shrink, 3) flex-basis\*/

flex: 1 0 auto;

}

# Video 08 // carpeta 07