**FLEXBOX**

Llega para apoyarnos con la maquetación de nuestros sitios.

Método de diseño unidimensional para diseñar elementos HTML

Flex container (padre)

Flex ítems (hijos)

El padre del contenedor flexible se adaptaal tamaño de la pantalla, y los hijos al tamaño del contenedor.

Row filas -hacia la derecha

Row reverse -hacia la izquierda

Columns – columnas hacia abajo

Columna-reverse - hacia arriba

Display: flex, el navegador necesita saber la dirección,

***El contenedor padre es que el lleva el display: flex***

***Contenedor padre***

***padre***

***Flex wrap – se autodapte y ubique hacia abajo los contenedores***

*Nowwrap :*

*1-2-3-4*

*Wrap*

*1-2*

*3-4*

*Wrap-reverse*

*3-4*

*1-2*

***Flex Flow –***

***Justify content – como se reparten los contenedores en el padre, justificado***

***Aling-items – permite centrar elementos***

***Aling content -***

***Hijo***

***Order -define el orden 1,2,3 ,3,2,1***

***Flex.grow - crezcan***

***Flex-shrink -***

***Flex-basis -***

***Flex -***

***Alingn self -***

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

**Justify content TRABAJA EN EL EJE DE LAS X**

FLEX START – AL INICIO DE LA LÍNEA IZQ

FLEX END - AL FINAL - DER

FLEX CENTER – AÑ CENTRO

SPACE BETTWEEN- EL ESPACIO DEL CENTRO ES EL MISMO, NO HAY ESPACIO EN LAS ORIILLAS

Space around:

-1—2—3-: half -equal -equal -half

Space evently

--1—2—3—4-- : equal

Order – hijos

Order 0, order 0

**Aling items -padre trabaja de arriba hacia abjo o el eje Y**

Flex start

Flex end

Center

Stretch: el contenedor hijo ocupa todos los espacios dentro del contenedor padre

Space between: en el eje y, ocupa el alto dejando el mismo espacio en los elementos hijos demanra vertical

Space around: mismo espacio entre los contenedpres en el eje y

**PROPIEDAD FLEX GROW**

DINAMISMO EN EL TAMAÑO DE LOS ELEMNTOS JHIJOS