```
File Edit Find View Navigate Debug Help
                            styles.css
Left
  styles.css
                             6640
                             6641 ♥ @media (min-width: 1200px) {
Right
                                     .visible-lg-block {
                                       display: block !important:
  styles.min.css
                             6645
                             6646 V @media (min-width: 1200px) {
                                     .visible-lg-inline {
                                       display: inline !important;
▼ FastGulp
                             6650
                            6651 ♥ @media (min-width: 1200px) {
                                     .visible-lg-inline-block {
                                       display: inline-block !important;
                             6655
            styles.css
                            6656 V @media (max-width: 767px) {
            styles.min.css
                             6657 V
                                     .hidden-xs {
                                       display: none !important;
  node modules
                             6661 ♥ @media (min-width: 768px) and (max-width: 991px) {
                             6662 ₹
                                     .hidden-sm {
         bootstrap.css
                                       display: none !important;
         index.css
```

```
github.com/necolas/normalize.css */.label.sub,sup{vertical-
align:baseline}.btn,.btn-group,.btn-group-vertical,.caret,.checkbox-
inline..radio-inline.img{vertical-
align:middle}hr,img{border:0}body,figure{margin:0}.navbar-fixed-bottom
.navbar-collapse,.navbar-fixed-top .navbar-collapse,.pre-
scrollable{max-height:340px}.btn-group>.btn-group,.btn-toolbar
.btn,.btn-toolbar .btn-group,.btn-toolbar .input-group,.col-xs-1,.col-
xs-10,.col-xs-11,.col-xs-12,.col-xs-2,.col-xs-3,.col-xs-4,.col-xs-
5,.col-xs-6,.col-xs-7,.col-xs-8,.col-xs-9,.dropdown-
menu{float:left}.remarked,html{-webkit-text-size-
adjust:100%}html{font-family:sans-serif;-ms-text-size-
adjust: 100%] article, aside, details, figcaption, figure, footer, header, hgro
up, main, menu, nav, section, summary {display:block} audio, canvas, progress, v
ideo{display:inline-block;vertical-
align:baseline}audio:not([controls]){display:none;height:0}
[hidden], template{display:none}a{background-
color:transparent}a:active,a:hover{outline:0}b,optgroup,strong{font-
weight:700}dfn{font-style:italic}h1{margin:.67em
0}mark{color:#000;background:#ff0}sub,sup{position:relative;font-
size:75%;line-height:0}sup{top:-.5em}sub{bottom:-.25em}svg:not(:root)
```

foverflow:hidden}hr{height:0:box-sizing:content-

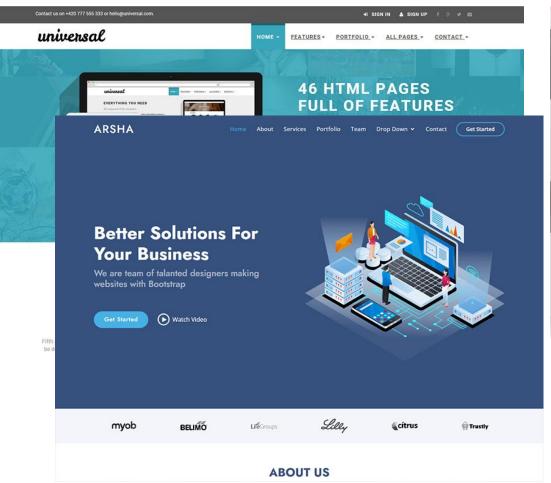
# **CSS:** Disposición



styles.min.css



# Cuando hacemos una web?

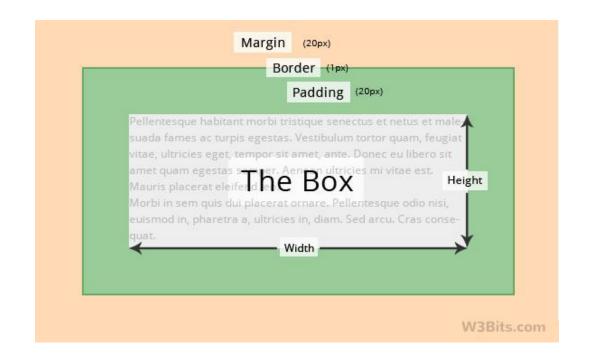






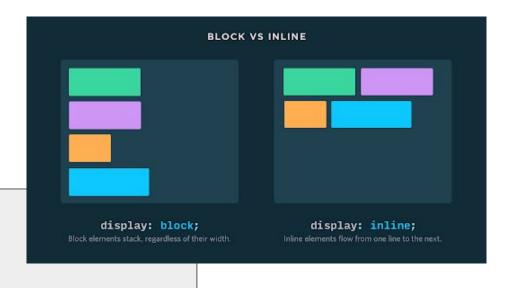
## Modelo de caja

. . .



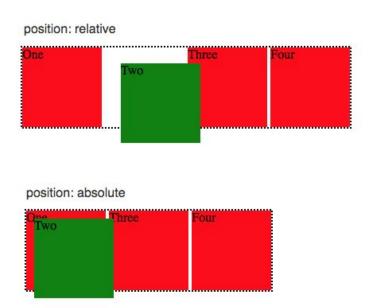
## Display: Block, Inline

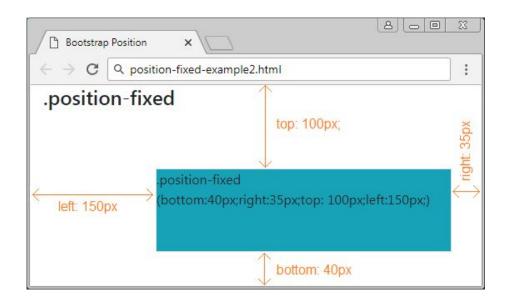
En HTML vamos a tener elementos que se van a presentar en forma de bloque (la mayoría, header, nav, div, p) y otros pocos elementos que se presentarán en la misma línea (span, label, input).



# position: relative, absolute, fixed

Nos va a permitir poner contenido "flotante" en unos de los lados.









# position: relative, absolute, fixed

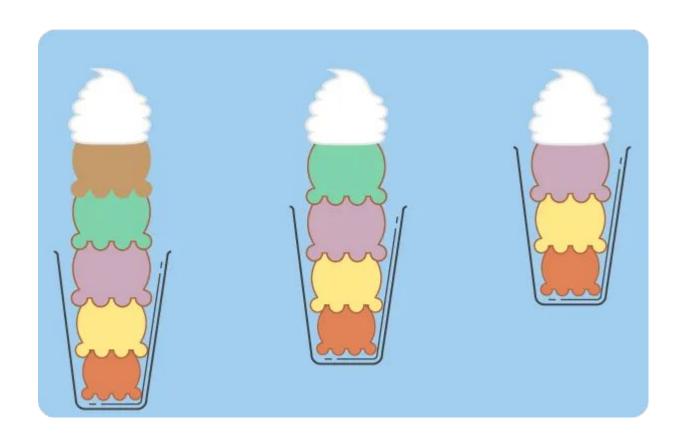
- The glass
- Ice cream scoops
- Whipped cream
- Cherries

```
<body>
         <div class='fullSundae'>
            <div class='cherry'></div>
            <div class='whippedCream'></div>
            <div class='iceCreamScoop'></div>
            <div class='iceCreamScoop'></div>
            <div class='glass'>
                <div class='iceCreamScoop'></div>
8
                 <div class='iceCreamScoop'></div>
                 <div class='iceCreamScoop'></div>
10
            </div>
11
        </div>
12
    </body>
```



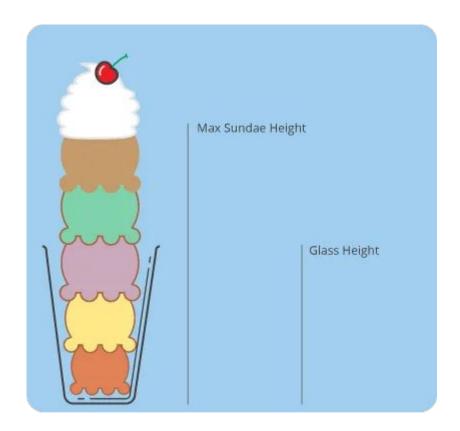


# position: fixed - crema blanca



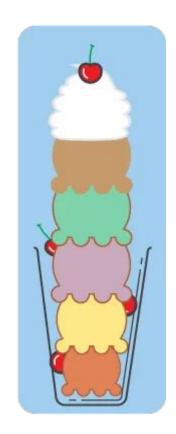


# position: relative - VASO





# position: absolute cerezas



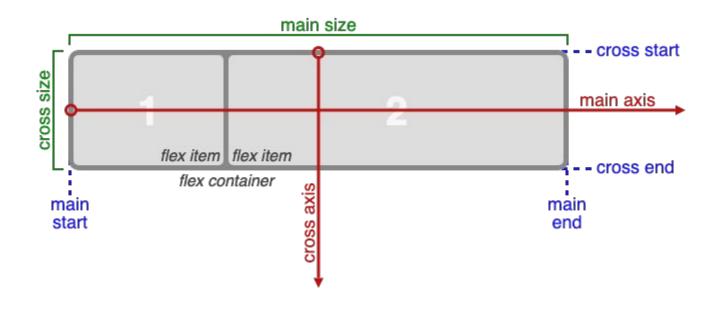




# Y estas herramientas están diseñadas para disponer elementos en webs/aplicaciones?

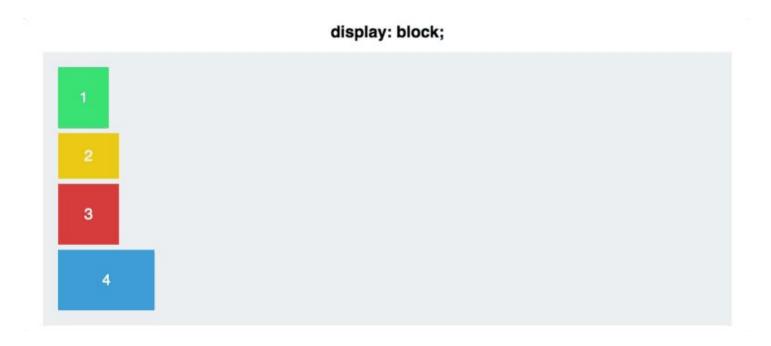
### **FLEXBOX**

Para entender flexbox imaginemos que un contenedor (un div por ejemplo), tiene las siguientes propiedades:



# display:flex;

A comparación de las herramientas anteriores donde escogemos un elemento y lo posicionamos, en el caso de flex vamos a utilizar **el PADRE** de esos elementos, para así cambiar el comportamiento de los hijos.



### dirección

Podemos jugar con la dirección de las "propiedades" que vimos en flex;



### Invirtiendo el orden

podemos jugar con la dirección de las "propiedades" que vimos en flex, invirtiendo su orden con flex-direction,

row-reverse, column-reverse



### Alineación en flex

al utilizar justify content, podemos indicar como se pueden disponer estos elementos en flex. De forma horizontal

# justify-content: flex-start;

### Tamaño de los elementos en flex.

Podemos controlar el tamaño de estos elementos con grow (crecer) y shrink (encojer).



### Contenido Extra:

Guia completa Flexbox

https://css-tricks.com/snippets/css/a-guide-to-flexbox/

Aprende flexbox ayudando a Froggy

https://flexboxfroggy.com/#es



