CSS

PROGRAMACIÓN WEB

BOX MODEL

Elementos block e inline

Block-level

This is a paragraph.

This is another paragraph.

Paragraphs are block-level elements, so they stack vertically.

Inline

Links are

inline elements,

so they fit side-by-side.

Ejemplos

BLOCK ELEMENTS

INLINE ELEMENTS

<div>

<h1>

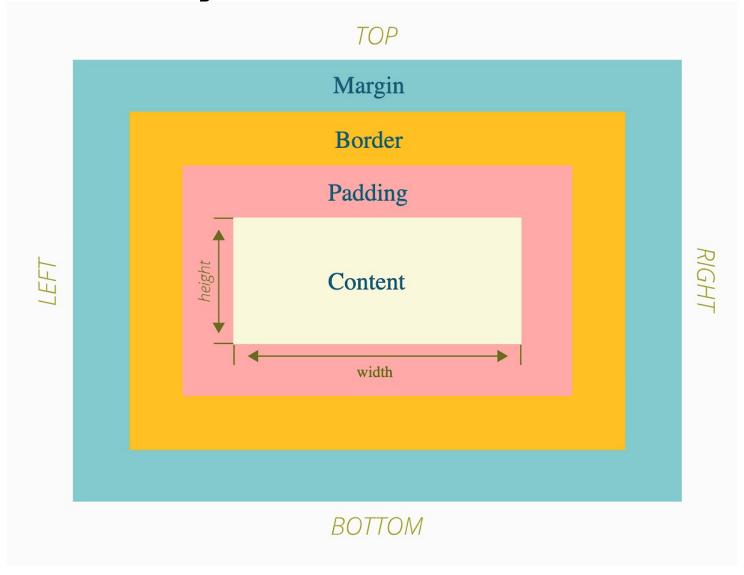
/

<section>

<a>>

<select>

Modelo de caja



MARGIN

Margin es la separación entre una caja y las cajas adyacentes.

margin es un shorhand, de:

- margin-top
- margin-right
- margin-bottom
- margin-left

PADDING

Padding es la separación entre el contenido y sus bordes.

padding es un shorhand, de:

- Padding-top
- padding -right
- padding -bottom
- padding -left

BORDER

Border es la línea que rodea a la caja.

border es un shorthand.

Las propiedades de los borders son:

- Width
- style
- color

POSITION

ATRIBUTO

Position

Es la propiedad que nos permite modificar el flujo del HTML.

Los valores de position son:

- Static (Valor por defecto)
- Relative
- Absolute
- Fixed
- Sticky

Propiedades que permiten mover el elemento en tres ejes:

- Top
- Right
- Bottom
- Left
- Z-index

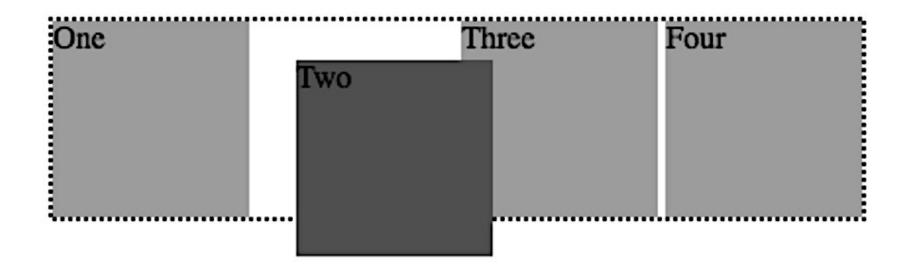
Position Static

Valor por default



Position Relative

- Al mover el elemento, este conserva su espacio reservado.
- Su punto de referencia no se modificará aunque se mueva el elemento.



Position Absolute

- Hace que el elemento se coloque respecto a su contenedor posicionado más cercado, si no encuentrá ninguno tomará como referencia la ventana del navegador.
- No conserva su espació en el flujo de la página.



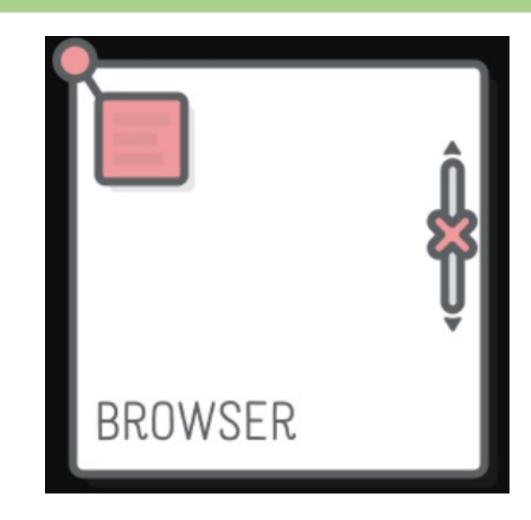
Position Fixed

Hace que el elemento se coloque respecto al viewport.

No conserva su espacio en el flujo.

Cuando hacemos scroll el elemento no se moverá, se queda fijo.

Ejemplo: Menú en la parte superior.



Position Sticky

Mezcla entre relative y fixed.

Conserva su espacio en el flujo.

Cuando se hace scroll el elemento no se moverá hasta alcanzar el tope establecido

