

Dudas generales:

Box Model

En HTML todas las etiquetas generan una caja rectangular, a las cuales se le aplican los estilos. Estas cajas si no le definimos parámetros, el navegador interpreta su ancho al 100%.

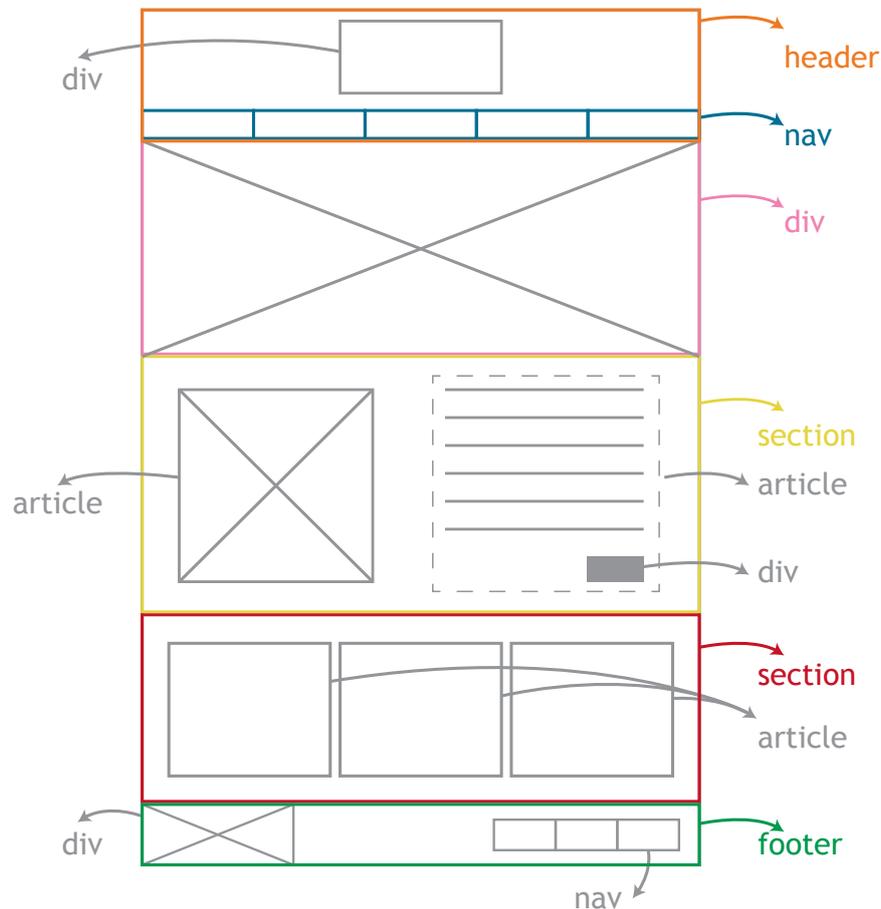
Concepto de cajas dentro de cajas

Etiqueta DIV \neq Etiquetas semánticas

cajas sin contenido
semántico

header - main - section - nav
article - footer - aside

Ejemplo



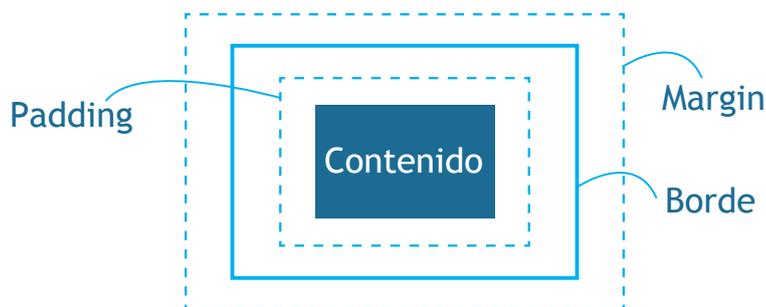
*Puede haber más de un nav

*el ul - li no se utiliza únicamente para el nav, es simplemente un listado desordenado de elementos

*Utilizar el h solo hasta 3: h1-h2-h3

*Utilizar el h solo hasta 3: h1-h2-h3

CSS



CAJAS

Padding: Esta propiedad define el espacio que hay entre el borde de la caja y el elemento interior.

Margin: Esta propiedad define el espacio que hay entre el borde de la caja hacia afuera.

Box-sizing: Modifica las propiedades por defecto que calculan el alto y el ancho de los elementos.

Box-sizing: border-box

El width y el height incluyen el padding y el border, pero no el margin. No suma los márgenes.

Display: Con esta propiedad, determinamos cómo vamos a mostrar el elemento. Nos ayuda a controlar estructuras. Usos más comunes: block: donde le estamos diciendo que detecte a selector como un bloque / inline: lo define como elemento de línea / inline-block: lo define como un contenedor de bloque a nivel de la línea.

Diferencia entre los elementos en línea y en bloque

En línea: Se vuelve del ancho de su contenido / En bloque: Ocupa todo el ancho posible.

Ejemplo de elementos en línea: a - img Ejemplo de elementos en bloque: Div - li - h2

Position: Establece el tipo de posicionamiento que utilizará el elemento. (posibilidades: fixed / absolute / relative) Cuando utilizo posicionamiento absolute, lo que estoy indicando es asignarle una posición con respecto a la caja contenedora (para que un elemento pise al otro). Se utilizan coordenadas para ubicar al elemento: top-right-bottom-left.

z-index: Define el orden que es posicionado el elemento (para entenderlo mejor, sería como cuando usamos el illustrator y definimos las capas, con z-index indicamos en que capa se encuentra el elemento).

TEXTO

text-align: Alinea un texto.

letter-spacing: Controla el espacio entre letras.

word-spacing: Controla el espacio entre palabras.

text-decoration: Definir un texto tachado o subrayado, etc.

text-indent: Deja sangría en un texto.

Jquery

\$() *código* \$(' .boton') *selector de clase* \$('section') *selector de etiqueta*

Estructura básica

```
$(document).ready(function(){
  //
});
```

Para que funcione el jquery *Adentro irán las acciones*

```
$(document).ready(function(){
  $(' .btn-menu' ).click(function() {
    $('nav').slideToggle();
  });
});
```

Acción

*No olvidarse de copiar la librería de jquery

Formulario

<form> </form>

<input> Elemento más importante del formulario ya que introduce información.
Permite 1 línea de texto.

type: **Radio:** Sólo permite seleccionar uno.
type="radio"

Checkbox: Permite seleccionar más de uno.
type="checkbox"

Datalist: Permite elegir de un listado.

```
<input list="browsers">
  <datalist id="browsers">
    <option value="Firefox">
    <option value="Safari">
  </datalist>
```

<label> Elemento vinculado. Palabra o descripción al lado de la caja.

<textarea> Permite múltiples líneas de texto.

required Campo obligatorio

place holder Texto en gris ubicado dentro de la caja a rellenar.