

# Elementos de colocación en HTML5

Sitio: [AULES](#)  
Curso: 2CFS Disseny d'interfícies WEB 23/24  
Libro: Elementos de colocación en HTML5

Imprimido por: MIGUEL POZO PEREZ  
Día: dimecres, 25 de octubre de 2023, 15:20



# Tabla de contenidos

- 1. Introducción**
- 2. Elementos en bloque o block**
- 3. Elementos en línea o inline**
- 4. Elementos flotantes o float**
- 5. Posicionamiento absoluto y relativo**

# 1. Introducción

En el proceso de maquetación de una web es necesario organizar elementos tales como imágenes, textos o tablas. Tal y como vimos en el punto de la evolución de la web, en un primer momento los elementos de una [página web](#) se organizaban en tablas. En ese momento no había ni hojas de estilo CSS ni ninguna otra herramienta que nos permitiera poner varios elementos seguidos uno detrás del otro.

En la actualidad, gracias a las hojas de estilo podemos crear nuestros propios estilos para maquetar cualquier [página web](#). Para ello, necesitaremos conocer cómo se ordenan los elementos en un documento web.

## 2. Elementos en bloque o block

En un documento web lo más normal es ir posicionando los elementos de izquierda a derecha y de arriba a abajo dentro de la etiqueta `<body>`. En el caso de elementos en bloque o block como `<div>`, `<table>`, `<list>`, etc., estos ocupan todo el ancho del contenedor o elemento padre.

El diagrama muestra tres rectángulos azules apilados uno encima del otro. Cada rectángulo contiene el texto 'Elemento 1', 'Elemento 2' y 'Elemento 3' respectivamente, lo que ilustra cómo los elementos de bloque ocupan todo el ancho disponible y se sitúan uno debajo del otro.

Elemento 1

Elemento 2

Elemento 3

Código fuente:

```
<div>Elemento 1</div>  
<div>Elemento 2</div>  
<div>Elemento 3</div>
```

Etiquetas HTML en bloque: <address><article><aside><blockquote><canvas><dd><div><dl><dt><fieldset><figcaption><figure><footer>  
<form><h1>-<h6><header><hr><li><main><nav><ol><p><pre><section><table><ul><video>

### 3. Elementos en línea o inline

Los elementos en línea o inline como `<span>`, `<a>`, `<img>`, etc., ocupan sólo el espacio delimitado por las etiquetas que definen el elemento en línea.

Three blue rectangular boxes are arranged horizontally. Each box contains white text. The first box is labeled 'Elemento 1', the second 'Elemento 2', and the third 'Elemento 3'. These boxes represent the visual output of inline HTML elements.

Elemento 1

Elemento 2

Elemento 3

Código fuente:

```
<span>Elemento 1</span>  
<span>Elemento 2</span>  
<span>Elemento 3</span>
```

Etiquetas HTML en línea: `<a>``<abbr>``<b>``<button>``<cite>``<code>``<dfn>``<em>``<i>``<img>``<input>``<label>``<q>``<select>``<small>``<span>``<strong>`  
`<sub>``<sup>``<textarea>``<time>`

## 4. Elementos flotantes o float

El comportamiento de los elementos se puede modificar haciendo que floten. Cuando a un elemento html se le aplica un estilo con la propiedad de flotar o float, el elemento sale del flujo normal y aparece posicionado a la izquierda o a la derecha de su contenedor, donde el resto de elementos de la página se posicionarán alrededor. Las propiedades de los elementos flotantes se verán a fondo en la siguiente unidad.



## 5. Posicionamiento absoluto y relativo

Los elementos pueden estar posicionados de forma absoluta o relativa.

- Posicionamiento absoluto: el elemento siempre se encuentra en el mismo lugar.
- Posicionamiento relativo: el elemento se posiciona según otros elementos.