



Argentina  
programa  
4.0



UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA  
NACIONAL

# Elementos de bloque y elementos en línea

En HTML, los elementos se pueden clasificar en dos categorías principales: elementos de bloque y elementos en línea. Esta clasificación se basa en cómo los elementos afectan el flujo del contenido y la presentación en una página web.

## Elementos de Bloque:

### 1. Definición:

- Los elementos de bloque son aquellos que forman bloques o cajas en la página. Cada elemento de bloque comienza en una nueva línea y ocupa todo el ancho disponible del contenedor principal.

### 2. Ejemplos de Elementos de Bloque:

- `<div>`
- `<p>`
- `<h1>`, `<h2>`, ..., `<h6>` (encabezados)
- `<ul>`, `<ol>`, `<li>` (listas)
- `<table>`, `<tr>`, `<td>` (tablas)
- `<form>`

### 3. Comportamiento:

- Los elementos de bloque son estructurales y se utilizan para organizar y dividir el contenido de la página en secciones significativas.

## Elementos en Línea:

### 1. Definición:

- Los elementos en línea, en cambio, no inician en una nueva línea y solo ocupan el ancho necesario para mostrar su contenido. Se pueden colocar dentro de elementos de bloque o de otros elementos en línea.

### 2. Ejemplos de Elementos en Línea:

- `<span>`
- `<a>` (enlace)

- `<strong>` y `<em>` (texto fuerte y enfatizado)
- `<img>` (imagen)
- `<br>` (salto de línea)

### 3. Comportamiento:

- Los elementos en línea se utilizan para aplicar estilos o manipulaciones más específicas dentro del contenido de un elemento de bloque. No crean bloques separados.

Ejemplo de Uso:

```
<div>
```

```
<p>Este es un párrafo de bloque.</p>
```

```
<span>Este es un texto en línea dentro del párrafo.</span>
```

```
<a href="#">Este es un enlace en línea.</a>
```

```
</div>
```

En este ejemplo, `<p>` es un elemento de bloque que contiene texto, mientras que `<span>` y `<a>` son elementos en línea colocados dentro del párrafo.