

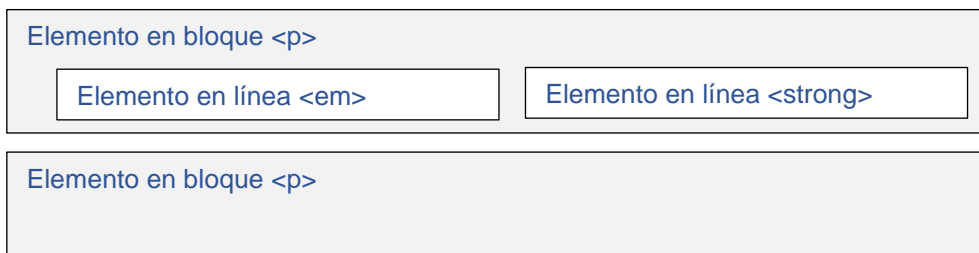
## Actividad 4: elementos htm

### 4.1.Elementos en bloque y en línea

Teniendo el siguiente texto dentro de <body>:

```
<p>Este es el <em>primer</em> <strong>párrafo</strong>.</p>
<p>Este es el segundo párrafo.</p>
```

Identificamos dos elementos en bloque y dos elementos en línea dentro del primer bloque. La estructura es así:



¿Qué ocurre si intentamos introducir un elemento en bloque dentro de un elemento en línea? Copia el siguiente código:

```
<body>
  <em>Este es un texto dentro de un elemento en línea</em>
</body>
```

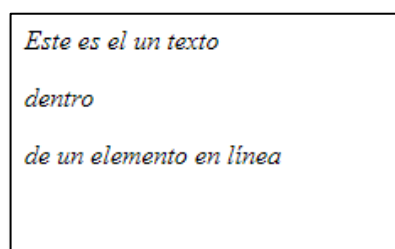
Visualízalo en el navegador. Como ves aparece todo en la misma línea.

Ahora introduce un elemento de bloque dentro de la forma y pruébalo:

```
<body>
  <em>Este es un texto <p>dentro</p> de un elemento en línea</em>
</body>
```

¿Qué ocurre?

⇒ Un elemento en bloque siempre conlleva un salto de línea. Hay que visualizarlo como una caja (bloque) dentro de la cual está el texto.



### 4.2 Anidación de etiquetas

Prueba el siguiente código:

```
<em><strong>Texto en negrita y cursiva bien anidado</strong></em>
<br>
<em><strong>Texto en negrita y cursiva mal anidado</em></strong>
```

El primero tiene una anidación correcta mientras que el segundo no. ¿Hay alguna diferencia en cuanto a la visualización? ¿y en cuanto a la validación?

### 4.3 Integrar atributos

Copia el siguiente ejemplo:

```
<body>
  <p><font color="red">Este es el primer párrafo.</font></p>
  <p><font color="cyan"> Este es el segundo párrafo</font></p>
</body>
```

Comprueba el resultado.

⇒ Hemos usado el mismo atributo color, pero le hemos dado valores distintos en cada caso.

Los valores que puede tener el atributo color están predefinidos. Puedes ver una lista de nombres de color en: [https://www.w3schools.com/colors/colors\\_names.asp](https://www.w3schools.com/colors/colors_names.asp)

Nota: <font> es una etiqueta que hace referencia a la fuente de la letra, es decir, al tipo de letra.

No está recomendado usar font como en el ejemplo, sin embargo se muestra a efecto didáctico. El formato de la fuente debe establecerse mediante estilo CSS, no mediante etiqueta HTML.

### 4.4 Uso de comillas en los atributos

Copia el siguiente código entro de <body>:

```
<a href='https://www.educa2.madrid.org/web/centro.ies.luisbraille.coslada'
  title='instituto'>IES</a>
<a href=https://www.educa2.madrid.org/web/centro.ies.luisbraille.coslada
  title=instituto>IES</a>
<a href='https://www.educa2.madrid.org/web/centro.ies.luisbraille.coslada'
  title='mi instituto'>IES</a>
<a href=https://www.educa2.madrid.org/web/centro.ies.luisbraille.coslada title=mi
  instituto>IES</a>
```

Comprueba el resultado en el navegador. Fíjate en dos cosas:

- Si el enlace funciona
- Si el texto que aparece cuando se pone el ratón encima sin pulsar es correcto

¿En qué casos es funcionan ambas cosas?

¿Por qué algunos no funcionan?

¿Qué casos son correctos? Nota: que algo funcione no significa que sea correcto