



# TEMA 4: LISTAS

*Edurne Z. Velado Padrones*

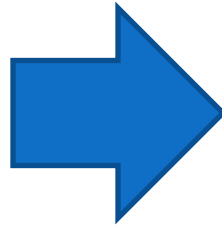
Una **lista** es un párrafo estructurado que contiene una serie de elementos. HTML define tres tipos de listas:

.- **listas ordenadas** : van enmarcadas dentro de las etiquetas <ol> </ol>. Cada punto de la lista se escribe con la etiqueta <li>. Pero al ser listas ordenadas los símbolos serán números y éstos se irán generando automáticamente por orden, conforme escribamos nuevos puntos. En las listas ordenadas podemos hacer que el primer punto comience con el número, letra que nosotros queramos. Lo conseguiremos gracias al atributo “value”. Los siguientes puntos que escribamos se generarán automáticamente por orden, partiendo de ese número.

```
<ol>  
<li> ítem 1 </li>  
<li> ítem 2 </li>  
</ol>
```

Ejemplo:

```
<ol>  
<li value="20">Elemento 20</li>  
<li>Elemento 21. </li>  
<li> Elemento 22. </li>  
</ol>
```



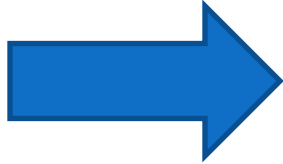
```
20. Elemento 20  
21. Elemento 21  
22. Elemento 22
```

.- **Listas no ordenadas: <ul>**: Las listas no ordenadas van dentro de la etiqueta <ul> y de su cierre </ul>. Cada punto que queramos añadir a la lista, lo haremos dentro de la etiqueta <li> y su cierre.

Si no le indicamos nada a la etiqueta <li>, ésta se generará de forma automática. Pero si queremos definir nosotros mismo el símbolo del punto, podemos gracias al atributo “type”.

Así podemos hacer que la lista esté definida por puntos negros (li type="disc"), por puntos con el fondo blanco (li type="circle") o por cuadrados (li type="square"). Aunque esta apariencia dependerá del navegador. Hay algunos navegadores que dan otras apariencias a estos mismos atributos.

```
<ul>
<li> ítem 1 </li>
<li> ítem 2 </li>
</ul>
```



- ítem 1
- ítem 2
- ítem 3

```
<ul>
<li type="circle">Esto es un tipo de punto.</li>
<li type="square">Este es otro.</li>
<li type="disc">Y este es otro diferente.</li>
</ul>
```

## **.- Listas de definiciones: <dl>, <dt> y <dd>.**

Si lo que vamos a hacer es un listado de definiciones, podemos usar las etiquetas <dl>, <dt> y <dd>. Vamos a explicarlas por partes:

La etiqueta <dl> viene de los términos ingleses “Definiton list” y nos indica que dentro de ella, entre ella y su cierre, va a ir una definición.

La etiqueta <dt> viene de los términos “Definition term” y dentro de ella irá el término que vamos a definir. Para entendernos mejor, dentro de <dt> iría el título de la definición.

La etiqueta <dd> viene de los términos “Definition description” y nos dice que dentro de ésta irá la definición.

Si escribimos varios listados de definición, éstas se separarán automáticamente entre ellas para facilitar su diferenciación.

Ejemplo:

```
<dl>
```

```
<dt>Aquí va el término que definiremos</dt>
```

```
<dd>Y aquí dentro irá la definición propiamente dicha.</dd>
```

```
</dl>
```

```
<dl>
```

```
<dt>Aquí va la segunda definición</dt>
```

```
<dd>Y aquí dentro irá la segunda definición, separada automáticamente de la anterior.</dd>
```

```
</dl>
```


Aquí va el término que definiremos

Y aquí dentro irá la definición propiamente dicha.

Aquí va la segunda definición

Y aquí dentro irá la segunda definición, separada automáticamente de la anterior.

Atributo	Valor	Efecto visual
COMPACT		estrecha el espacio entre líneas (listas más compactas)
PLAIN		elimina las viñetas
SEQNUM		Define el primer número
START		Define el primer número
CONTINUE		comienza en el número donde la lista se había detenido
COMPACT		estrecha el espacio entre líneas (listas más compactas)
TYPE (para listas ordenadas)	1	Números arábigos (predeterminado)
	A	Letras mayúsculas
	a	Letras minúsculas
	I	Números romanos (I, II, III, IV ...)



Atributo	Valor	Efecto visual
TYPE (Listas no ordenadas)	Circle	Viñeta circular
	Square	Viñeta cuadrada
	Disc	Viñeta solida redonda