

Ejercicio: Listas

Para aplicar los conocimientos adquiridos en la ficha de las listas vamos a realizar una pequeña practica.

1. Abre el fichero *Ejercicio5_Listas* e intenta crear las listas que allí ves utilizando el código que has aprendido en la lista de teoría.

2. Ahora vamos a crear listas usando **Kompozer** para ello abre el fichero llamado *Ejercicio5_Prueba.htm*. Observa que es el ejemplo anterior pero sin haber creado las listas.

- Vamos a crear una **lista sin orden** para ello selecciona con el ratón los elementos de la lista, desde *Uno hasta Cinco*. Haz clic en *Formato-->Lista-->No Numerada*.

Lista sin orden (y)

Uno
Dos
Tres
Cuatro
Cinco

Lista sin orden (y)

- Uno
- Dos
- Tres
- Cuatro
- Cinco

Observa el código resultante

```
<ul>
  <li>Uno</li>
  <li>Dos</li>
  <li>Tres</li>
  <li>Cuatro</li>
  <li>Cinco
</li>
</ul>
```

- Vamos a crear una **lista con orden** para ello selecciona con el ratón los elementos de la lista, desde *Uno hasta Cinco*. Haz clic en *Formato-->Lista--> Numerada*.

Lista con orden (y)

1. Uno
2. Dos
3. Tres
4. Cuatro
5. Cinco

```
<ol>
  <li>Uno
</li>
  <li>Dos
</li>
  <li>Tres
</li>
  <li>Cuatro
</li>
  <li>Cinco
</li>
</ol>
```

- Las listas sin orden creadas con las etiquetas <DIR> y <MENU> no se pueden hacer desde el menú del Kompozer, por lo que tendríamos que hacerlo insertando manualmente las etiquetas como hicimos en la parte primera del ejercicio.
- Vamos a crear una **lista de definición** para ello selecciona con el ratón los elementos de la lista, desde *Uno hasta Cinco*. Haz clic en *Formato-->Lista--> Definición*.

Lista de deficion (<DL> y <DD> y <DT>)

Es el elemento 1	<dl>
Uno	<dd>Es el elemento 1</dd>
Es el elemento 2	<dd>Uno</dd>
Dos	<dd>Es el elemento 2</dd>
Es el resto de elementos	<dd>Dos</dd>
Tres	<dd>Es el resto de elementos</dd>
Cuatro	<dd>Tres</dd>
Cinco	<dd>Cuatro</dd>
	<dd>Cinco</dd>
	</dl>

Si observamos el código este no coincide con el que creamos a mano y esto es porque ha interpretado todos los elementos como <DD>. Tendríamos que insertar las etiquetas <DT> de forma manual para dejarlo de la misma forma que en el ejemplo que hicisteis anteriormente.

- Vamos a crear la combinación de lista sin orden con la lista con orden que vimos anteriormente, es decir, queremos obtener

Lista anidadas con y sin orden (y)

1. Uno
 - ◊ Dos
 - ◊ Tres
2. Cuatro
 - A. Cinco

Selecciona los cinco elementos (desde Uno hasta cinco) y crea una lista con orden desde *Formato-->Lista-->Numerada*. Obtendrás:

1. Uno
2. Dos
3. Tres
4. Cuatro
5. Cinco

Selecciona ahora el *Dos y tres* y haz clic en *Formato-->Listas-->No numerada*. Obtendrás:

1. Uno
- ◆ Dos
- ◆ Tres
1. Cuatro
2. Cinco

Selecciona *Cinco* y haz clic en el icono *sangrar texto*.



Obtendrás:

1. Uno
- ◆ Dos
- ◆ Tres
1. Cuatro
1. Cinco

Si observamos su código veremos que no tiene nada que ver con el que creamos a mano.

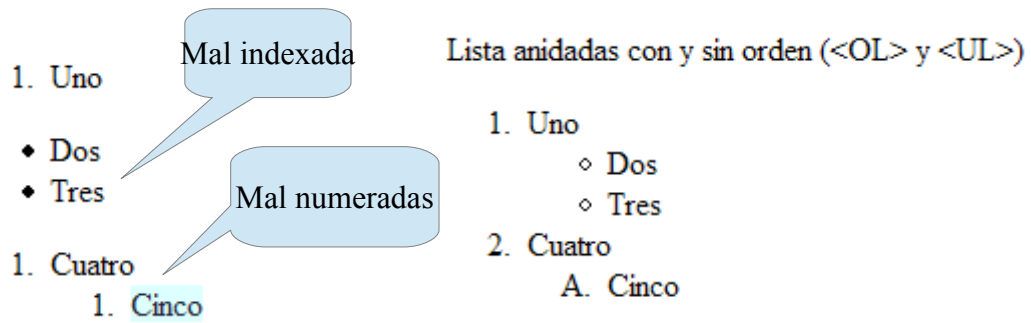
Lista anidadas con y sin orden

```
<ol>
  <li>Uno</li>
</ol>
<ul>
  <li>Dos</li>
  <li>Tres</li>
</ul>
<ol>
  <li>Cuatro</li>
  <ol>
    <li>Cinco
  </li>
  </ol>
</ol>
```

Lista anidadas con y sin orden

```
<ol>
  <li>Uno</li>
  <ul>
    <li>Dos</li>
    <li>Tres</li>
  </ul>
  <li>Cuatro</li>
  <ol type="A">
    <li>Cinco</li>
  </ol>
</ol>
```

El problema es que ha ido cerrando cada marca al crear una nueva lista o bien otra , motivo por el cual no hay continuidad en la numeración ni indexa bien la lista sin orden. Gráficamente podemos compara las dos listas.



Esto es una razón de peso para conocer y dominar las etiquetas HTML y poderlas utilizar de forma eficiente ya que aunque muchos editores las crean de forma sencilla fallan al intentar automatizar este tipo de listas.