

Listas

- O En ocasiones necesitaremos mostrar varios elementos en forma de lista. HTML proporciona varias posibilidades para representar una lista.
- HTML permite definir tres tipos de listas:
 - Listas no ordenadas
 - Listas ordenadas
 - Listas de definición

Listas no ordenadas

Las listas no ordenadas presentan una secuencia de elementos sin importar el orden en el que se aparecen. Cada elemento que forma parte de estas listas aparecerá identificado por algún tipo de viñeta sencilla.

Ejemplo

Los cinco continentes son:

- Europa
- Asia
- África
- América
- Oceanía

Listas ordenadas

Las listas ordenadas también presentan una secuencia de elementos pero en este caso los elementos mostrados seguirán un orden determinado. Cada elemento que forma parte de la lista aparecerá numerado.

Ejemplo

Helado de fruta:

- 1. Pelar y triturar la fruta
- 2. En un bol montar la nata con el azúcar
- 3. Añadir la fruta y batir
- 4. Meter al congelador

Listas de definición

Las listas de definición muestran un conjunto de términos y su definición (parecido a un diccionario). Son quizás las menos utilizadas en las páginas HTML.

Ejemplos

París

Capital de Francia

Madrid

Capital de España

Roma

Capital de Italia

Listas no ordenadas

Listas no ordenadas

- O Como comentamos anteriormente, las listas no ordenadas son aquellas en las que los elementos que se enumeran no tienen por qué seguir un orden específico.
- O Una lista no ordenada irá encerrada entre las etiquetas
 ul> de apertura de lista y la etiqueta
 de cierre de lista. Cada elemento de la lista irá encerrado entre las etiquetas y
 (Cada etiqueta provoca un salto de línea por lo que no es necesario identificar cada elemento de la lista como un párrafo con la etiqueta)



Manos a la obra

Código Visualización - - X Página con listas Los cinco continentes son: C Q Buscar http://www.ejemplo.com <l Listas no ordenadas Europa Los cinco continentes son: Asia Africa Europa Asia América Africa Oceanía América Oceania

Carácter de viñeta

Por defecto, el carácter de viñeta que mostrará el navegador al principio de cada elemento será un pequeño círculo negro. Pero este carácter se puede cambiar, mediante el atributo

style="list-style-type: tipo" dentro de la etiqueta .

Valor tipo	Descripción	
disc	Los elementos de la lista se marcarán con pequeños círculos negros (esta es la opción por defecto)	
circle	Los elementos de la lista se marcarán con círculos	
square	Los elementos de la lista se marcarán con cuadrados	
none	No se mostrará ninguna marca delante de los elementos de la lista	



Crear un documento HTML que contenga todas las listas siguientes

Ejemplo	Visualización
<pre><ul style="list-style-type:disc"></pre>	 Europa Asia África América Oceanía
<pre><ul style="list-style-type:circle"></pre>	 Europa Asia África América Oceanía
<pre><ul style="list-style-type:square"></pre>	 Europa Asia África América Oceanía
<pre><ul style="list-style-type:none"></pre>	Europa Asia África América Oceanía

Listas ordenadas

Listas ordenadas

- Las listas ordenadas presentan una serie de elementos pero en este caso la enumeración implica un orden.
- O Una lista ordenada irá encerrada entre las etiquetas de apertura de lista y la etiqueta de cierre de lista. Cada elemento de la lista irá encerrado entre las etiquetas y



Manos a la obra



Formato de numeración

O Por defecto, el tipo de numeración con el que los elementos serán numerados será 1., 2., 3., etc. aunque esta numeración se podrá cambiar con el atributo type dentro de la etiqueta .

Valor type	Descripción		
Type="1"	Los elementos de la lista serán numerados con números (por defecto)		
type="A"	Los elementos de la lista serán numerados con letras mayúsculas		
type="a"	Los elementos de la lista serán numerados con letras minúsculas		
type="I"	Los elementos de la lista serán numerados con números romanos en		
	mayúsculas		
type="i"	Los elementos de la lista serán numerados con números romanos en		
	minúsculas		



Crear un documento HTML que contenga al menos dos de las listas siguientes

Ejemplo	Visualización
<pre><ol type="1"> Pelar y tritura la fruta Montar la nata con el azúcar Añadir la fruta y batir Meter al congelador </pre>	 Pelar y tritura la fruta Montar la nata con el azúcar Añadir la fruta y batir Meter al congelador
<pre><ol type="A"> Pelar y tritura la fruta Montar la nata con el azúcar Añadir la fruta y batir Meter al congelador </pre>	A. Pelar y tritura la fruta B. Montar la nata con el azúcar C. Añadir la fruta y batir D. Meter al congelador
<pre><ol type="a"> Pelar y tritura la fruta Montar la nata con el azúcar Añadir la fruta y batir Meter al congelador </pre>	 a. Pelar y tritura la fruta b. Montar la nata con el azúcar c. Añadir la fruta y batir d. Meter al congelador
<pre><ol type="I"> Pelar y tritura la fruta Montar la nata con el azúcar Añadir la fruta y batir Meter al congelador </pre>	I. Pelar y tritura la fruta II. Montar la nata con el azúcar III. Añadir la fruta y batir IV. Meter al congelador
<pre><ol type="i"> Pelar y tritura la fruta Montar la nata con el azúcar Añadir la fruta y batir Meter al congelador </pre>	i. Pelar y tritura la fruta ii. Montar la nata con el azúcar iii. Añadir la fruta y batir iv. Meter al congelador

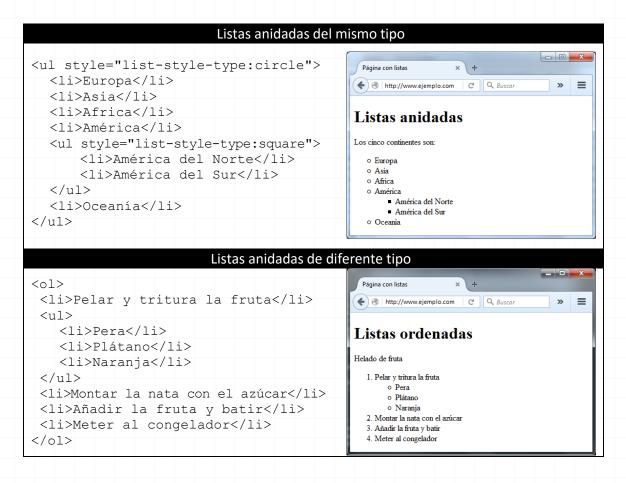
Anidamiento de listas

Anidar listas

- O Una lista anidada no es más que una lista que está dentro de otra lista.
- Podemos anidar una lista dentro de otra del mismo o diferente tipo.



Crear un documento HTML que contenga todas las listas siguientes



Una forma bastante efectiva de crear listas anidadas es partiendo desde fuera hacia dentro. Es decir, comenzar creando la lista de primer nivel (la más externa), a continuación crearemos la de segundo nivel y así sucesivamente.

Otros tipos de listas

Listas de definición

- Una lista de definición es una lista de términos junto con su definición.
- Para crear una lista de definición utilizaremos la etiqueta <dl> de apertura para marcar el comienzo de la lista y la etiqueta </dl> de cierre para indicar el final de la lista.
- O Dentro de la lista, nos encontraremos pares de elementos, uno será el término y otro la definición. Los términos los delimitaremos mediante etiquetas <dt> de apertura y cierre </dt> y las definiciones las delimitaremos mediantes etiquetas <dd> de apertura y cierre </dd>.



Manos a la obra



Actividades primer trimestre

- Artículos
- Noticias
 - Recientes
 - Más leídas
 - Más valoradas
- Cursos
 - 1. XHTML
 - 2. CSS
 - 3. JavaScript
- Información e inscripciones

Email

pepito@asociacion.com

Teléfono

985 141 141

Fax

985 141 142