

EL LENGUAJE HTML

- Listas y tablas (nivel avanzado) –

Listas no ordenadas

Como vimos en la práctica anterior, la etiqueta que se utiliza para hacer listas no numeradas es `<UL>...</UL>`; y para cada elemento de la lista debe usarse la etiqueta `<LI>...</LI>`. Además podemos usar el atributo `TYPE` dentro de la etiqueta `<UL>` para especificar el tipo de elemento decorativo que vamos a usar (disk, circle o square).

```
<UL TYPE="circle">
  <LI> Real Madrid </LI>
  <LI> F.C. Barcelona </LI>
  <LI> Sevilla </LI>
</UL>
```

- Real Madrid
- F.C. Barcelona
- Sevilla

Listas ordenadas

Para las listas ordenadas usamos la etiqueta `<OL>...</OL>`. Podemos aplicar el atributo `TYPE` también con los valores: “A” ó “a” ó “I” ó “i” ó “1” (por defecto). También podemos especificar, en caso de usar el tipo numérico, el valor de comienzo con el atributo `START`:

```
<OL TYPE="1" START="2">
  <LI> Primer elemento </LI>
  <LI> Segundo elemento </LI>
  <LI> Tercer elemento </LI>
</OL>
```

2. Primer elemento
3. Segundo elemento
4. Tercer elemento

Tablas

Para crear una tabla en HTML se usa la etiqueta `<TABLE>`. Esta etiqueta tiene una serie de atributos: *border* (para establecer un borde a la tabla), *cellspacing* (espacio entre celdas), *width* (anchura, puede ser un valor numérico o porcentaje %), *height* (altura, igual que con la anchura) y *bgcolor* (color de fondo de la tabla).

Para las etiquetas <TR> (fila) y <TD> (columna) podemos usar también atributos: *align* (para alinear el texto a la derecha, izquierda o centrado) y *bgcolor* (para establecer el color de fondo).

Además, aunque por defecto cada fila de la tabla tiene que tener el mismo número de columnas, podemos establecer filas con distintas columnas usando el atributo *COLSPAN* dentro de la etiqueta <TD>. Con este atributo especificamos el número de columnas que ocupa la celda actual:

```
<TABLE>
  <TR>
    <TD> Primera fila, columna 1 </TD>
    <TD> Primera fila, columna 2 </TD>
  </TR>
  <TR>
    <TD COLSPAN=2> Segunda fila, columna 1 y 2 </TD>
  </TR>
</TABLE>
```

Primera fila, columna 1	Primera fila, columna 2
Segunda fila, columna 1 y 2	

También se puede usar el atributo ROWSPAN dentro de la etiqueta <TR>.

EJERCICIO. Añadir todos estos elementos avanzados a la página web de la Agencia de Viajes, como se muestra a continuación:

- Usar al menos un ejemplo de cada tipo de lista no numerada (disk, circle y square), y un ejemplo de cada tipo de lista numerada (con números y *start*, con letras, etc).
- Usar los atributos de tablas avanzados para dar mayor calidad a la página, añadiendo color de fondo a las tablas, alineando el texto en el interior, modificando la anchura y altura de la tabla, y el espacio entre celdas.
- Crear al menos 2 tablas en las que se use correctamente el atributo *colspan*. Hacer lo mismo con *rowspan*.
- Crear al menos un ejemplo de 2 ó más tablas dentro de otra tabla.
- Visitar la página <http://www.yeguadaalhamilla.com> y realizar una tabla similar a la de la portada, y añadirla a la página web de la agencia de viajes.

Nota: en estas prácticas el alumno ya tendrá que poner de su propia cosecha el diseño general de la página, para que sea atractivo al usuario.