

Exercicio 10: Creación dunha páxina web con etiquetas semánticas e listas

Obxectivo: Crear unha páxina web utilizando etiquetas semánticas HTML, así como listas ordenadas e desordenadas, e listas de definicións para estruturar o contido de xeito efectivo.

Pasos a seguir:

1. Estrutura Básica do Documento:

Crea un ficheiro HTML chamado `index.html` e establece a estrutura básica do documento HTML. Engade o título "*Tipos de listas en HTML*".

2. Encabezado e Seccións Semánticas:

- Utiliza as etiquetas semánticas como ``, ``, ``, e `` para estruturar a túa páxina.
- Dentro de ``, inclúe un menú (`<nav>`) con elementos (``) e cada un deles con seu enlace (`<a>`) para Inicio, Lista ordenada, Lista desordenada e Lista de definicións.
- Crea 3 seccións dentro de ``. Para cada sección, utiliza `

` e engade un título `

` a cada unha: A primeira sección chamarase *Lista ordenada*, a segunda *Lista desordenada* e a terceira *Lista de definicións*.

3. Listas Ordenadas e Desordenadas:

- Dentro da primeira das seccións, crea unha lista ordenada (``) con polo menos 5 elementos (``) cos seguintes textos:

- 1- Elemento 1
- 2- Elemento 2
- 3- Elemento 3
- 4- Elemento 4
- 5- Elemento 5

- Na segunda sección, crea unha lista desordenada (``) con polo menos 5 elementos (``) que conteñan os seguintes textos:

- Elemento 1
- Elemento 2
- Elemento 3
- Elemento 4
- Elemento 5

4. Listas de Definicións:

- Na terceira sección, engade unha lista de definicións utilizando a etiqueta `

`. Para cada definición, utiliza `

` para o termo e `: ` para a descrición. Exemplo da estrutura de lista de definicións:

```
<section id="lista-definiciones">
  <h2>Lista de definicións</h2>
  <dl>
```

```
<dt>HTML</dt>
<dd>HyperText Markup Language: linguaxe de marcado para crear páxinas
web.</dd>

<dt>CSS</dt>
<dd>Cascading Style Sheets: linguaxe de estilo utilizada para o deseño de páxinas
web.</dd>

<dt>JavaScript</dt>
<dd>Unha linguaxe de programación amplamente utilizada para crear
interactividade en sitios web.</dd>
</dl>
</section>
```

5. Pé de páxina:

- Por último, crea un parágrafo (`<p>`) dentro das etiquetas do pé de páxina (`<footer>`) co nome do sitio web "Tipos de listas en HTML".

6. Probas:

- Garda todos os cambios no teu ficheiro `index.html`.
- Abre o ficheiro co teu navegador web para asegurarte de que a estrutura e o contido se mostren correctamente.

Ejercicio 10: Creación de una página web con etiquetas semánticas y listas

Objetivo: Crear una página web utilizando etiquetas semánticas HTML, así como listas ordenadas y desordenadas, y listas de definiciones para estructurar el contenido de manera efectiva.

Pasos a seguir:

1. Estructura Básica del Documento:

Creas un archivo HTML llamado `index.html` y estableces la estructura básica del documento HTML. Añades el título *Tipos de listas en HTML*

2. Encabezado y Secciones Semánticas:

- Utilizas las etiquetas semánticas como `<header>`, `<nav>`, `<main>`, y `<footer>` para estructurar tu página.
- Dentro de `<header>`, incluyes un menú (`<nav>`) con ítems (``) y cada uno de estos con su enlace (`<a>`) para *Inicio*, *Lista ordenada*, *Lista desordenada* y *Lista de definiciones*.
- Creas 3 secciones dentro de `<main>`. Para cada sección, utilizas `<section>` y agregas un título `<h2>` a cada una de ellas: La primera sección se llamará *Lista ordenada*, la segunda sección se llamará *Lista desordenada* y la tercera sección se llamará *Lista de definiciones*.

3. Listas Ordenadas y Desordenadas:

- Dentro de la primera de las secciones, creas una lista ordenada `` con al menos 5 elementos `` con los siguientes textos:
 - 1- Item 1
 - 2- Item 2
 - 3- Item 3
 - 4- Item 4
 - 5- Item 5
- En la segunda sección, creas una lista desordenada `` con al menos 5 elementos `` que contengan los siguientes textos:
 - Item 1
 - Item 2
 - Item 3
 - Item 4
 - Item 5

4. Listas de Definiciones:

- En la tercera sección, agregas una lista de definiciones utilizando la etiqueta `<dl>`. Para cada definición, utilizas `<dt>` para el término y `<dd>` para la descripción. Ejemplo de estructura de lista de definiciones:

```
<section id="lista-definiciones">
  <dl>
    <dt>HTML</dt>
    <dd>HyperText Markup Language: lenguaje de marcado para crear páginas
web.</dd>

    <dt>CSS</dt>
    <dd>Cascading Style Sheets: lenguaje de estilo utilizado para el diseño de
páginas web.</dd>

    <dt>JavaScript</dt>
    <dd>Un lenguaje de programación ampliamente utilizado para crear
interactividad en sitios web.</dd>
  </dl>
</section>
```

5. Pié de página:

- Por último crea un párrafo (<p>) dentro de las etiquetas del pié de página (<footer>) con el nombre del sitio web *Tipos de listas en HTML*

5. Pruebas:

- Guarda todos los cambios en tu archivo `index.html`.
- Abre el archivo con tu navegador web para asegurarte de que la estructura y el contenido se muestren correctamente.