

Practica 02-01 Estructura HTML y la etiqueta body

Nombre	Miguel Angel	Curso	2ºDAW
Apellidos	Gambero Rios	Fecha	08/10/2025

1. Cuales es el elemento básico del que se compone html?

El elemento básico de HTML es la etiqueta (tag).

Cada etiqueta define un componente o parte del contenido en una página web, como texto, imágenes, enlaces, etc.

2. Que dos tipos de elementos hay? Que problemas ofrece esto con el xhtml?

Los dos tipos de elementos son:

Elementos de bloque: ocupan todo el ancho disponible y comienzan en una nueva línea.

Ejemplo: <div>, <p>, <h1>.

Elementos en línea: solo ocupan el espacio necesario y se mantienen en la misma línea.

Ejemplo: , <a>, .

Problema con XHTML:

XHTML exige una estructura más estricta, y mezclar incorrectamente elementos en línea dentro de elementos de bloque (o viceversa) puede generar errores de validación o un mal renderizado.

3. Cuales son los tres elementos que componen la etiquetas?

Una etiqueta HTML se compone de:

1. Etiqueta de apertura → <p>
2. Contenido → el texto o elementos dentro.
3. Etiqueta de cierre → </p>
4. Que significa la Anidación de etiquetas?

Es colocar etiquetas dentro de otras etiquetas, creando una jerarquía.

5. Que significa que una etiqueta es el padre de otra ?

Una etiqueta es padre de otra cuando la contiene.

6. Que significa que una etiqueta es la hermanas de otra ?

Dos etiquetas son hermanas cuando están al mismo nivel jerárquico dentro del mismo elemento padre.

7. Cual es el orden adecuado de la anidación en cuanto al orden?

Debe cerrarse en el orden inverso al que se abrió.

8. Cual es el orden adecuado de la anidación al tipo de etiquetas línea/bloques?

En general, las etiquetas de bloque no deben estar dentro de etiquetas en línea.

9. Verdadero o falso y explica porque?
1. ¿Absolutamente todas las etiquetas son anidables entre sí ? Falso
 2. No es importante indentar bien el código Falso
 3. Existe un límite máximo de anidamiento Nivel 3. Falso
 4. Podemos anidar una etiqueta **div** dentro de una **strong** Falso

10. Cual es la Estructura básica de una página en html5?

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Document</title>
7 </head>
8 <body>
9
10 </body>
11 </html>
```

11. Donde se coloca la etiqueta <!DOCTYPE html> y para que sirve ?

Se coloca al inicio del documento, antes de <html>.

Sirve para indicar al navegador que el documento está escrito en HTML5.

12. Donde se coloca la etiqueta <html lang="es">... </html> y para que sirve ?

Se coloca después del DOCTYPE y envuelve todo el contenido HTML.

El atributo lang="es" indica el idioma del contenido (español), útil para accesibilidad y SEO.

13. Donde se coloca la etiqueta <head> ... </head> y para que sirve ?

Se coloca dentro de <html>, antes del <body>.

Contiene metadatos, enlaces a hojas de estilo, scripts, y el título del documento.

14. Donde se coloca la etiqueta <meta charset="UTF-8"> y para que sirve ?

Va dentro de <head>.

Sirve para indicar la codificación de caracteres, permitiendo mostrar correctamente acentos, eñes y símbolos.

15. Donde se coloca la etiqueta <title> ... </title> y para que sirve ?

También dentro de <head>.

Define el título que aparece en la pestaña del navegador.

¿Crees que esta etiqueta es importante o no? ¿para que sirve en contexto SEO?

En SEO, es muy importante porque los motores de búsqueda lo usan como el título del resultado en Google.

16. Donde se coloca la etiqueta `<body> ... </body>` y para que sirve?

Va después del `<head>` y contiene todo el contenido visible de la página: texto, imágenes, enlaces, etc.

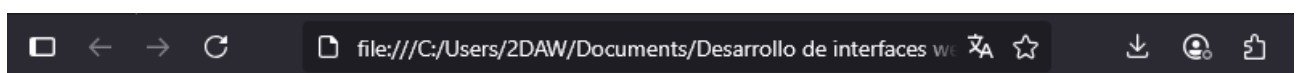
17. Cuales son las dos etiquetas hijas o bloques principales del html?

Las dos etiquetas principales dentro de `<html>` son:

- `<head>`
- `<body>`

18. Copia este código y ejecutalo

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3    <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title>My Website</title>
6    </head>
7    <body>
8      <h1>Welcome to My Website</h1>
9      <p> bienvenido a hola mundo</p>
10 </body>
11 </html>
```



Welcome to My Website

bienvenido a hola mundo.