



TEMA I.I

INTRODUCCIÓN A HTML

DESARROLLO WEB EMPLEANDO HTML, CSS Y JAVASCRIPT

EL LENGUAJE HTML

- *HyperText Markup Language* (Lenguaje de Marcas de HiperTexto)
- “Lenguaje de programación” comúnmente utilizado para la creación de páginas/aplicaciones web.
- Se encarga de almacenar la información a mostrar de manera estructurada.
- HTML define qué se muestra, no cómo se muestra.
- No es sensible a las mayúsculas y minúsculas.
- Actualmente se utiliza la versión 5.



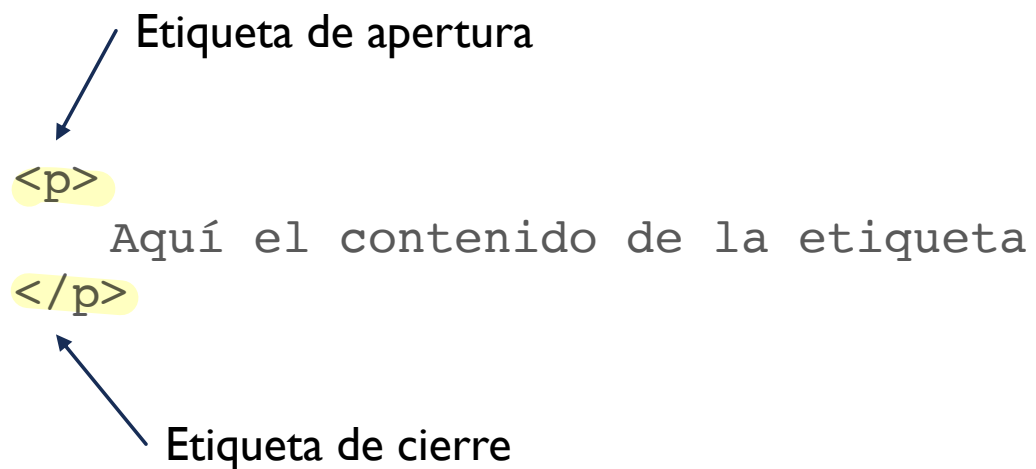
ETIQUETAS

- HTML basa su funcionamiento en el uso de etiquetas.
- Cada etiqueta engloba el tipo de información que va a almacenar.
- Existen múltiples etiquetas predefinidas:
 - Párrafos
 - Imágenes
 - Tablas
 - Enlaces
 - Etc.

`<parrafo>` ← inicio
Contenido, { Contenido de texto con
puede ser { `<importante>` algunas
etiquetas { palabras `</importante>`
resaltadas de forma especial.
`</parrafo>` ← fin

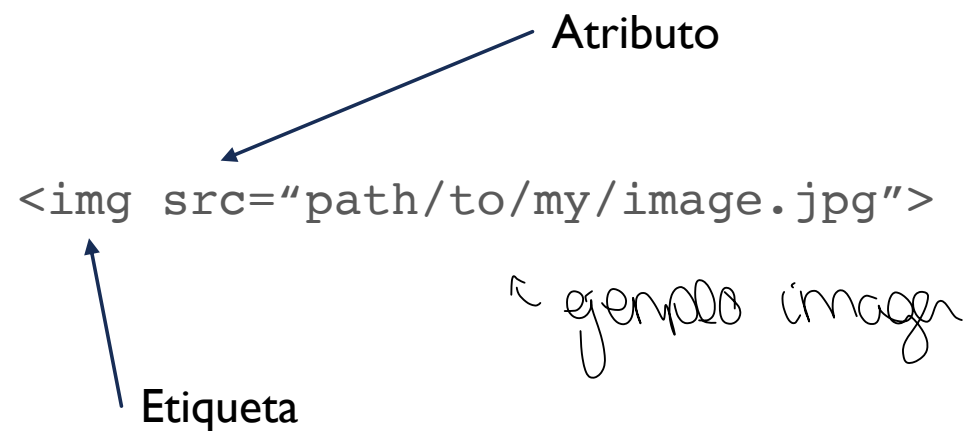
TIPOS DE ETIQUETAS

Apertura y cierre



no tienen de apertura y de cierre
↓
solo tienen apertura

Vacías



ATRIBUTOS

- Todas las etiquetas soportan disponer de uno o varios atributos.
- Los atributos permiten “configurar” las diferentes etiquetas.

```
<a href="path/to/another/page.html" target="_blank" class="link-to-internal-page">
```

Página a la que enlaza



Abrir en una página en blanco

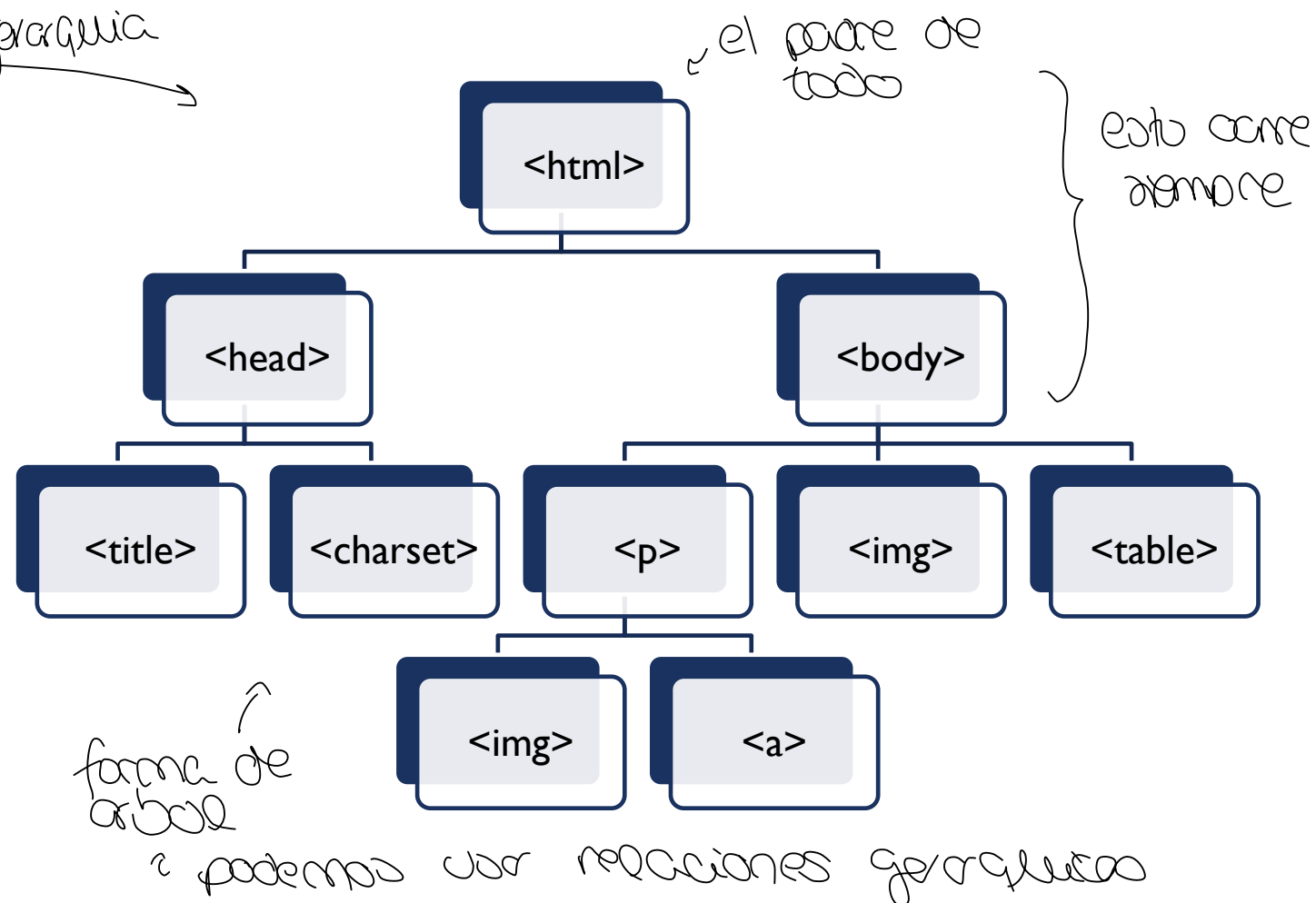


Clase de la etiqueta



DOCUMENTO HTML

```
<html>
  <head>
    <title>...</title>
    <charset ...>
  </head>
  <body>
    <p>
      <img ... >
      <a ...>
    </p>
    <img ...>
    <table>...</table>
  </body>
</html>
```

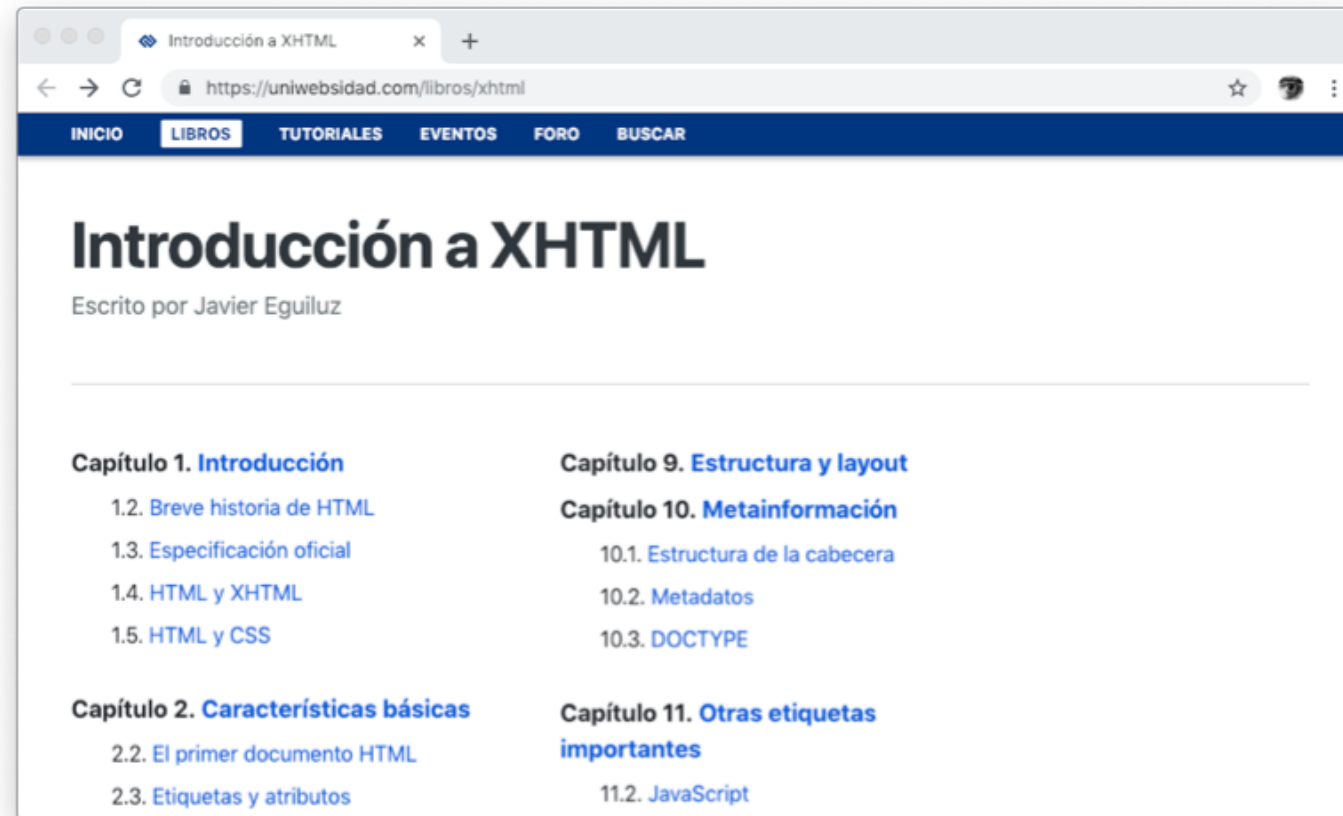


<HEAD></HEAD>

- La etiqueta `<head></head>` define la **cabecera del documento HTML**.
- En ella podemos añadir:
 - `<title>`El título de nuestra página`</title>`
 - `<meta charset="utf-8">`
 - `<link rel="icon" type="image/png" href="imagen.png" sizes="64x64">`
 - `<meta name="description" content="La descripción de mi página...">`
 - `<meta name="keywords" content="estos, son, mis, keywords">`
- Importa las hojas de estilo en cascada (CSS) y otras librerías externas.

^ aquí importamos lo que necesitamos

INTRODUCCIÓN A XHTML



Si me de repaso

