



Clase 6

HTML5 y CSS3





Etiquetas semánticas

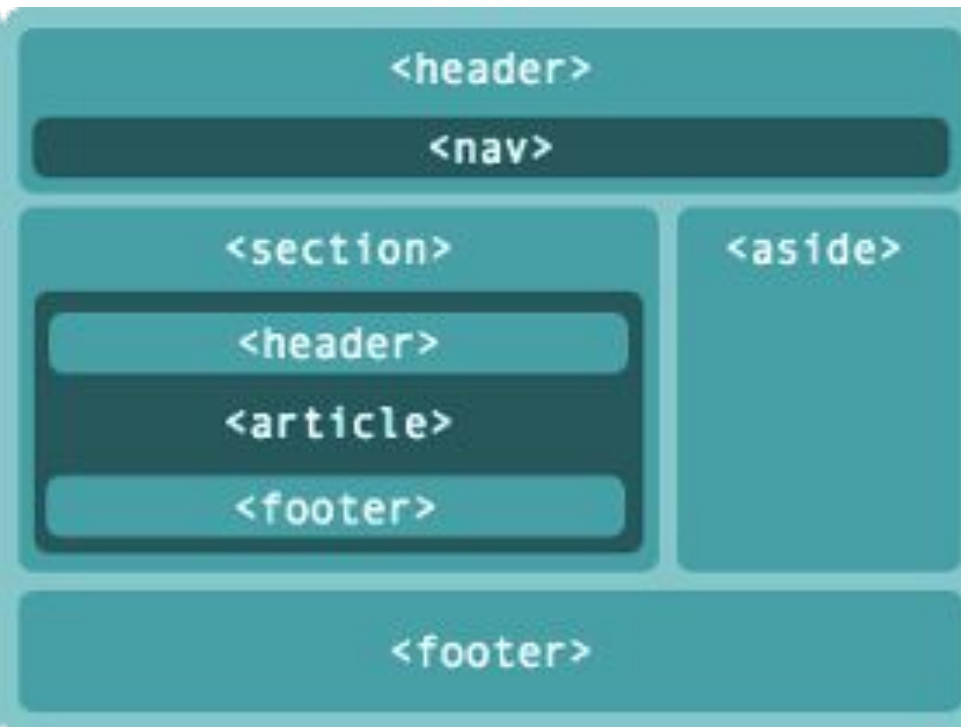


En versiones anteriores a HTML5, al crear la estructura de una página, normalmente se utilizaban etiquetas `<div>` para ir agrupando secciones de la página.

HTML4



HTML5





Etiquetas semánticas



Un elemento semántico describe claramente su significado tanto para el navegador como para el desarrollador.

- ❑ **<header>** Cabecera principal de la página.
- ❑ **<nav>** Apartado de navegación (enlaces de secciones, categorías, etc).
- ❑ **<main>** Especifica el contenido principal de un documento.
- ❑ **<section>** Define una sección en un documento y si lo acompañamos de h1-h6 podemos estructurar mejor toda la página creando jerarquías del contenido.
- ❑ **<article>** representa un componente de una página que consiste en una composición autónoma en la página.
- ❑ **<aside>** Agrupación de contenido no relacionado con el tema principal del documento.
- ❑ **<footer>** Pie de página (del documento completo) o de una sección.



Etiquetas semánticas



Es importante, aprender a descomponer los diseños antes de comenzar a armar la estructura HTML.

INICIAR SESIÓN

usuario

contraseña

entrar

NO TIENES UNA CUENTA? [REGISTRATE](#)



**<div> y **



- **span:** Es un contenedor en línea. Sirve para aplicar estilo al texto o agrupar elementos en línea.

Sus etiquetas son: `` y `` (ambas obligatorias).

Está definido como: Elemento especial, y por lo tanto en línea.

Crea una caja: En línea.

Puede contener: Texto, y/o Elementos en línea.

- **div:** Sirve para crear secciones o agrupar contenidos.

Sus etiquetas son: `<div>` y `</div>` (ambas obligatorias).

Está definido como: Elemento en bloque.

Crea una caja: En bloque.

Puede contener: Texto, y/o cero o más elementos en bloque o en línea.



Atributos Globales



- ✓ **style**="estilo CSS" Especifica un estilo CSS conforme al elemento.
- ✓ **class**="texto" Especifica uno o más nombres de clases para un elemento (haciendo referencia a una clase en una hoja de estilo).
- ✓ **id**="texto" Especifica un id único por cada pagina.
- ✓ **title**="texto" Especifica información extra sobre un elemento.
- ✓ **hidden** (hidden="hidden") Evita que el elemento y sus descendientes se muestren en el navegador. Cualquier control de formulario o de script dentro de la sección hidden será ejecutado, aunque no se muestra al usuario.

https://www.w3schools.com/tags/ref_standardattributes.asp