Maquetado semántico

Es una forma de estructurar el contenido de una página web utilizando etiquetas que indican el significado del contenido. A diferencia de las etiquetas genéricas, las etiquetas semánticas indican claramente qué función cumple cada sección de la página.

Ventajas:

- Mejor accesibilidad.
- Mayor facilidad para el mantenimiento del código.
- Mejora en el SEO.
- Mayor claridad para otros desarrolladores.

<header> Contenido</header>

Utilizado para insertar contenido introductorio. Generalmente agrupa elementos como títulos, un logo, formulario de búsqueda, datos de autor, etc.

Atributos: Sólo incluye atributos globales

<main> Contenido o funciones más importantes </main>

Representa el contenido principal de la página, donde se ubican los demás elementos del tema o funcionalidad central de la misma.

Atributos:

Sólo incluye atributos globales

El contenido de un elemento main debe ser único en toda la página.

<nav> Lista de links u opciones </nav>

Representa una sección cuyo propósito es organizar los links de navegación dentro del propio documento o hacia otros relacionados. Generalmente se utilizan como menú o tablas de contenido. La presentación visual se logra mediante estilos.

Atributos:

Sólo incluye atributos globales

Puede existir más de un bloque de navegación dentro del mismo documento.

<nav> Lista de links u opciones </nav>

<article> Contenido específico </article>

Representa una sección autocontenida dentro del documento, con una estructura reutilizable. Ejemplos: posteo en un foro, artículo de una página periodística,

Atributos:

Sólo incluye atributos globales

Si se usa esta etiqueta, generalmente existe más de un artículo dentro del mismo documento. Cada una se identifica típicamente con un encabezado. Para un uso útil y conveniente, el estilo aplicado es muy importante.

<aside> Contenido indirecto o complementario </aside>

Representa una porción del documento que tiene una relación indirecta o secundaria con el contenido principal de la página. Suelen usarse como barras laterales, cuadros de citas o comentarios.

Atributos:

Sólo incluye atributos globales

```
<section>
     <h2> Título de la sección </h2>
      Contenido de la sección 
</section>
```

Se utiliza para organizar el contenido en secciones, sin otro comportamiento en particular. Si bien existen excepciones, debería tener siempre un encabezado.

Atributos: Sólo incluye atributos globales

<footer> Contenido</footer>

Utilizado para insertar un pie de página con información del contenido relacionado. Generalmente agrupa elementos como datos de autor, derechos de copia, links a documentos relacionados, etc.

Atributos: Sólo incluye atributos globales

```
<footer>
      (2021) Todos los derechos reservados 
     <img src="images/logo_desarrollador.png" alt="Logo del desarrollador">
</footer>
```

Fundamentos del Diseño Web - Prof. Carlos Berger

Etiquetas HTML de uso habitual: divisiones

<div> Contenido</div>

Podemos considerar que es una de las etiquetas más empleadas, no representa nada específico por sí mismo pero es útil para organizar y agrupar el resto del contenido. Aún así, para mantener la semántica del documento se sugiere aplicar en lo posible las etiquetas de contenido anteriores y reservar el uso de div para otros casos.

No contiene atributos específicos, pero pueden utilizarse los genéricos y globales.

No tiene efectos sobre el contenido u organización a menos que se aplique un estilo particular.