Atributos XHTML de uso común

Existe un grupo de atributos que se pueden utilizar en la gran mayoría de las etiquetas, éstos son catalogados como de uso común y se pueden especificar aún más en base a su función, por lo que encontraremos **atributos básicos**, **de internacionalización y de eventos**.

Atributos XHTML básicos

Los atributos básicos son aquellos que usamos prácticamente en todos lados para rastrear y reconocer elementos, nos referimos a "class", "id" y "title", incluso "style" puede caer dentro de esta categoría aunque preferimos mantener al margen dicho atributo ya que las hojas de estilo cumplen mejor con esa función.

Los identificadores están relacionados con el atributo "id" y se utilizan para dar una asociación única al elemento, lo que permitirá manipularlo ya sea con JavaScript o CSS.

Como ya se dijo, es único, por lo que no se debe repetir en otro elemento, en caso de que queramos agrupar distintos elementos con una misma asociación entonces tendremos que usar una clase.

Aquí tenemos un ejemplo de cómo utilizar identificadores para cada elemento de una lista:

```
id="vlc">Valenciaid="gdl">Guadalajaraid="blb">Bilbao
```

Gracias a estos identificadores podemos en un futuro localizar cada elemento de la lista sin necesidad de recorrerla.

Las clases por su parte están relacionadas con el atributo "class", y nos sirven para cuando hay más de un elemento que necesita una asociación.

Si usamos el ejemplo de la lista, podemos agregar una clase que sirva para asociar todos los elementos a los que les agregamos un identificador.

```
class="spain" id="vlc">Valencia
class="spain" id="gdl">Guadalajara
class="spain" id="blb">Bilbao
```

Lo que hicimos en el ejemplo es abarcar todos los componentes de la lista con una sola clase a la que llamamos "spain", ya que todas las ciudades listadas pertenecen a este país.

Por su parte, "title" se encarga de añadir un título a un elemento, es quizás menos utilizado que los dos anteriores atributos pero aún así es importante ya que nos da una idea muy general de lo que contiene el elemento.

Este atributo tiene la ventaja de ser identificado por los lectores de pantalla y motores de búsqueda por lo que ayuda a mejorar la <u>accesibilidad a la información</u>.

Atributos XHTML de internacionalización

También existen atributos que son utilizados para atender asuntos de internacionalización, es decir **el lenguaje que estamos utilizando en la página** y la manera en que se encuentra el contenido.

Dentro de esta categoría encontramos a "dir" que se encarga de decirnos la dirección que tendrá el contenido, es decir de izquierda a derecha para textos occidentales o de derecha a izquierda para escritura árabe.

También encontramos a "xml:lang" que especifica el idioma del contenido, los valores que puede tomar son la abreviación del idioma, como por ejemplo "es" para español o "en" para inglés.

Atributos XHTML de eventos

Existe una clase de atributos utilizados para invocar funciones de <u>JavaScript</u> mediante el manejo de eventos, durante mucho tiempo fueron la mejor alternativa para llevar a cabo esto, pero actualmente su uso no se recomienda pues no cumplen con los estándares.

Entre dichos atributos encontramos a onclick, ondblclick, onmousedown, onmouseup, onmouseover, onmousemove, onmouseout, etc.



Fuente: https://i.pinimg.com/originals/24/3c/2b/243c2be98b7fffaf26663322e0ef5cfc.jpg

BIBLIOGRAFÍA

lawebera.es. (2021). Obtenido de https://www.lawebera.es/xhtml-css/conceptos-basicos-html.php