HTML VS XHTML

HTML es un lenguaje de marcado que se utiliza para el desarrollo de páginas de Internet. Se trata de la sigla que corresponde a HyperText Markup Language, es decir, Lenguaje de Marcas de Hipertexto, que podría ser traducido como Lenguaje de Formato de Documentos para Hipertexto.

XHTML (Extensible Hypertext Markup Language), a grandes rasgos, es un lenguaje de marcado que te permite editar webs. Está basado en HTML 4.01.

HTML y XHTML son las dos variantes que existen en el lenguaje HTML 5. Las diferencias entre esas dos variantes son básicamente sintácticas: la sintaxis HTML está inspirada en la norma SGML (aunque no la cumple estrictamente), mientras que la sintaxis XHTML está basada en la recomendación XML (aunque tampoco la cumple estrictamente).

DIFERENCIAS

En general, la sintaxis XHTML es más "estricta", en el sentido de imponer restricciones en la forma de escribir etiquetas, atributos o valores, mientras que la sintaxis HTML es más "flexible".

En XHTML para que un documento se muestre en el navegador tiene que ser "bien formado", es decir, tiene que cumplir todas las reglas sintácticas. En HTML, los documentos se muestran en el navegador aunque contengan errores sintácticos (la visualización puede ser correcta o incorrecta, dependiendo del tipo de errores de la página).

En XHTML no puede haber texto no incluido en alguna etiqueta, pero en HTML puede haberlo.

En XHTML, los nombres de elementos y atributos deben escribirse en minúsculas. En HTML no es necesario.

b)

Enlace Documento: http://www.navarra.es/home_es/ManualEstilo/Accesibilidad/CodigoXHTML/

Document checking completed.

Used the HTML parser. Externally specified character encoding was utf-8. Total execution time 803 milliseconds.

c)

Enlace Documento: https://uniwebsidad.com/libros/xhtml/capitulo-14/documento-xhtml