

Diferencias entre HTML y XHTML.

HTML y XHTML son las dos variantes que existen en el lenguaje HTML. Las diferencias entre esas dos variantes son básicamente sintácticas: la sintaxis HTML está inspirada en la norma SGML, mientras que la sintaxis XHTML está basada en la recomendación XML.

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".

XHTML fue desarrollado para hacer HTML más extensible y flexible para trabajar con otros formatos de datos. Además, los navegadores ignoran los errores en las páginas HTML e intentan mostrar el sitio web incluso si tiene algunos errores en el marcado. Entonces XHTML viene con un manejo de errores mucho más estricto.

Las diferencias más importantes de HTML

- <!DOCTYPE> es obligatorio.
- El atributo xmlns en <html> es obligatorio.
- <html>, <head>, <title> y <body> son obligatorios
- Los elementos siempre deben estar correctamente anidados
- Los elementos siempre deben estar cerrados .
- Los elementos siempre deben estar en minúsculas.
- Los nombres de los atributos siempre deben estar en minúsculas.
- Los valores de los atributos siempre se deben citar.
- La minimización de atributos está prohibida.