

COMPARA Y CONTRASTA

JSON

XML

¿EN QUÉ SE PARECEN?

Ambos son autodescriptivos (comprensibles por humanos), tienen jerarquía, pueden ser utilizados por muchos lenguajes de programación y ambos pueden realizar peticiones mediante XMLHttpRequest.

¿EN QUÉ SE DIFERENCIAN?

No usa etiqueta final	↔	Si usa etiqueta para cerrar
Velocidad de procesamiento alta	↔	Lleva más tiempo procesarlo
La sintaxis es más corta	↔	Al usar etiqueta para abrir y cerrar su sintaxis es más larga
Puede usar matrices	↔	No usa matrices
Tiene estructura difícil de entender a simple vista	↔	Se pueden definir estructuras complejas y reutilizables

CONCLUSIÓN

Ambos desarrollan funciones similares, sin embargo JSON puede ser usado por un mayor número de navegadores y es más rápido que XML por lo que podemos concluir que es más recomendable el uso de JSON que de XML.

