

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 1/27 Aciertos: 0 Fallos: 1 Puntos: 0

XML para Java de IBM y JAXP de Sun permiten el ____ intercambio entre aplicaciones

- ☐ intercambio de elementos
- ✓ ☒ intercambio de datos

I n c o r r e c t o

Siguiente

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 2/27 Aciertos: 0 Fallos: 2 Puntos: 0

¿Cuál de las siguientes líneas es correcta?

- ☐ < i >Texto en cursiva
- ☐ < i >Texto en cursiva< i >
- ☐ < I >Texto en cursiva< I >
- ☒ < i >Texto en cursiva< /i >

Incorrecto Respuesta incorrecta. [Siguiente](#)

[INICIO](#)

[CREAR TEST](#)

[COMENTARIOS](#)

[ESTADÍSTICAS](#)

[RÉCORDS](#)

[Otros tests del Autor](#)

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 3/27 Aciertos: 0 Fallos: 3 Puntos: 0

¿Cuáles son los errores del siguiente documento XML?

```
<?XML version="1.0" encoding="utf-8"?>
<!DOCTYPE biblioteca >
<biblioteca>
<ejemplar tipo='libro' isbn='978-2-7460-4958-1' edicion=paginas='347'>
<titulo>XML para todos</titulo>
<editorial>Ediciones Eni</editorial>
<autoria>
<autor>Sebastien Lecomte</autor>
<autor>Thierry Boulanger</autor>
<autor funcion='traductor'>Angel Belinchon Calleja'></autor>
</autoria>
<historial>
<prestamo id='003' inicio='25/09/2015' fin='29/09/2015'>Gonzalo Terral</prestamo>
<prestamo id='025' inicio='01/10/2015' fin='05/10/2015'>Rosa Yoel
</historial>
</ejemplar>
</biblioteca>
```

✓ ☐ Utiliza mayúsculas en la definición de la versión XML.

☐ Se usan guiones en el contenido de un atributo.

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 4/27 Aciertos: 0 Fallos: 4 Puntos: 0

Para crear documentos XML es necesario:

- ☐ Software especializado para la tecnología XML.
- ☐ Al menos, un editor XML.
- ☐ Herramientas de validación de XML.
- ☒ Un bloc de notas y un navegador.

Incorrecto No es la respuesta correcta. [Siguiente](#)

[INICIO](#)

[CREAR TEST](#)

[COMENTARIOS](#)

[ESTADÍSTICAS](#)

[RÉCORDS](#)

[Otros tests del Autor](#)

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 5/27 Aciertos: 0 Fallos: 5 Puntos: 0

¿Cuáles son las características comunes de XML y SGML?

✓ ☐ Guardan la estructura lógica de los documentos.

☐ Guardan los documentos en el formato universal txt.

☐ Guardan el formato de un documento.

☐ Guardan el formato de los documentos independientemente de la plataforma.

Incorrecto Respuesta errónea. [Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 6/27 Aciertos: 0 Fallos: 6 Puntos: 0

Escoge la versión correcta del siguiente prólogo:

☐ a. <? XML version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>

✓ ☒ b. <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>

Incorrecto ¡Correcto! [Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 7/27 Aciertos: 0 Fallos: 7 Puntos: 0

Establecer las relaciones correctas

HTML

XML

SGML

No exige trabajar con documentos bien formados

Uso muy complejo

Utiliza un conjunto limitado de etiquetas

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 8/27 Aciertos: 0 Fallos: 8 Puntos: 0

Los espacios de nombres evitan:

- ☐ d. Definir etiquetas en todos los documentos que forman parte de la aplicación
- ✓ ☒ c. Las ambigüedades en aplicaciones que consten de varios documentos
- ☐ a. Utilizar etiquetas idénticas para estructurar distintos tipos de información
- ☐ b. Estructurar la información de un documento XML cuando proviene de varios documentos

Incorrecto

[Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 9/27 Aciertos: 0 Fallos: 9 Puntos: 0

Los ____ no pueden organizarse en ninguna jerarquía

✓ ☐ atributos

☐ elementos

Incorrecto

Siguiente

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 10/27 Aciertos: 0 Fallos: 10 Puntos: 0

Los lenguajes de marcas se utilizan para:

✓ ☐ Todas las anteriores.

☐ Dar formato a los documentos de texto.

☐ Permitir el intercambio de ficheros entre diferentes aplicaciones y plataformas.

☐ Definir la estructura de los datos de un documento.

Incorrecto Respuesta errónea. [Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 11/27 Aciertos: 0 Fallos: 11 Puntos: 0

¿Está "bien formado" el siguiente documento XML?

```
<destinatario>Víctor</destinatario>
<remitente>Fran</remitente>
<asunto>
<contenido>Mañana quedamos para ver el clásico</contenido>
</asunto>
```

☐ Verdadero

✓ ☒ Falso

Incorrecto

Incorrecto

No tiene elemento raíz y falta definir el prólogo, que aunque no es obligatorio, es recomendable.

[Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 12/27 Aciertos: 0 Fallos: 12 Puntos: 0

Los lenguajes de marcas descriptivos permiten:

- ☐ Todas las anteriores
- ☐ Permitir el intercambio de ficheros entre diferentes aplicaciones y plataformas
- ☐ Dar formato a los documentos
- ✓ ☒ Definir la estructura de los datos de un documento

Incorrecto

[Siguiente](#)

[INICIO](#)

[CREAR TEST](#)

[COMENTARIOS](#)

[ESTADÍSTICAS](#)

[RÉCORDS](#)

[Otros tests del Autor](#)

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 13/27 Aciertos: 0 Fallos: 13 Puntos: 0

El siguiente documento XML está "bien formado"

```
<?xml version="1.0"?>

<mensaje>

<destinatario>Tomas</destinatario>
<remitente>Juan</remitente>
<asunto/>
<contenido>No olvides ir a recogerme al aeropuerto mañana por la mañana!</contenido>
</mensaje>
```

✓ ☐ Verdadero

☐ Falso

Incorrecto

[Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 14/27 Aciertos: 0 Fallos: 14 Puntos: 0

Los espacios de nombres permiten

- ☐ b. Estructurar la información de un documento XML cuando proviene de varios documentos
- ☐ c. Asignar varias etiquetas a una misma información
- ☐ d. Definir etiquetas en otros documentos
- ☒ a. Utilizar etiquetas idénticas para estructurar distintos tipos de información

Incorrecto

Siguiente

INICIO

CREAR TEST

COMENTARIOS

ESTADÍSTICAS

RÉCORDS

Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 15/27 Aciertos: 0 Fallos: 15 Puntos: 0

Los _____ de un elemento permiten añadir propiedades a estos últimos, aunque no reflejan ninguna estructura lógica

- ☐ Todos los anteriores
- ☐ prólogos
- ☒ atributos
- ☐ elementos

Incorrecto

Siguiente

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 16/27 Aciertos: 0 Fallos: 16 Puntos: 0

Los procesadores XSLT sirven para _____ un documento XML

- ☐ Ninguno de los anteriores
- ☐ Todos los anteriores
- ✓ ☐ publicar en Internet
- ☐ analizar
- ☐ validar

Incorrecto [Siguiente](#)

[INICIO](#)

[CREAR TEST](#)

[COMENTARIOS](#)

[ESTADÍSTICAS](#)

[RÉCORDS](#)

[Otros tests del Autor](#)

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 17/27 Aciertos: 0 Fallos: 17 Puntos: 0

Todos los datos de un documento XML han de pertenecer a un _____ del mismo

☐ atributo

✓ ☒ elemento

Incorrecto

Siguiente

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 18/27 Aciertos: 0 Fallos: 18 Puntos: 0

Todas las marcas han de estar formadas por una etiqueta de inicio y otra de fin

☐ Falso

✓ ☒ Verdadero

Incorrecto Ups! Es verdadero... [Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 19/27 Aciertos: 0 Fallos: 19 Puntos: 0

Marcar aquellas afirmaciones que sean características de XML

- ✓ ☐ El diseño XML es formal y conciso
- ☐ XML no soporta la tecnología de objetos
- ✓ ☐ XML puede aplicarse a gran variedad de situaciones
- ✓ ☐ Es compatible con protocolos como HTTP y los URL
- ☐ Todo documento que verifique las reglas de SGML está conforme con XML
- ✓ ☐ Cualquier procesador de XML puede leer un documento de XML

Incorrecto [Siguiente](#)

[INICIO](#)

[CREAR TEST](#)

[COMENTARIOS](#)

[ESTADÍSTICAS](#)

[RÉCORDS](#)

[Otros tests del Autor](#)

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 20/27 Aciertos: 0 Fallos: 20 Puntos: 0

XML para Java de IBM y JAXP de Sun son:

- ☐ b. editores de XML
- ✓ ☒ a. motores independientes
- ☐ c. validadores de XML

Incorrecto

[Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 21/27 Aciertos: 0 Fallos: 21 Puntos: 0

¿Cuál de las siguientes afirmaciones es una característica común de XML y HTML?

- ☐ b. Guardan la estructura lógica de los documentos
- ☐ d. Utilizan un conjunto limitado de etiquetas
- ☐ a. Guardan el formato de un documento
- ☒ c. Derivan de SGML

Incorrecto

Siguiente

INICIO

CREAR TEST

COMENTARIOS

ESTADÍSTICAS

RÉCORDS

Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 22/27 Aciertos: 0 Fallos: 22 Puntos: 0

Los _____ de un documento XML están organizados según una estructura jerárquica

- ☐ atributos
- ☐ prólogos
- ☐ Todos los anteriores
- ☐ Ninguno de los anteriores
- ☒ elementos

Incorrecto

Siguiente

INICIO

CREAR TEST

COMENTARIOS

ESTADÍSTICAS

RÉCORDS

Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 23/27 Aciertos: 0 Fallos: 23 Puntos: 0

En todo documento XML debe existir un único

- ☐ Ninguno de los anteriores
- ☐ atributo
- ☒ elemento raíz
- ☐ prólogo

Incorrecto

Siguiente

INICIO

CREAR TEST

COMENTARIOS

ESTADÍSTICAS

RÉCORDS

Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 24/27 Aciertos: 0 Fallos: 24 Puntos: 0

Los procesadores XML_____ el código XML

✓ ☐ interpretan

☐ corrigen

☐ permiten crear

☐ permiten editar

Incorrecto

[Siguiente](#)

[INICIO](#)

[CREAR TEST](#)

[COMENTARIOS](#)

[ESTADÍSTICAS](#)

[RÉCORDS](#)

[Otros tests del Autor](#)

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 25/27 Aciertos: 0 Fallos: 25 Puntos: 0

Un parser _____ el código XML comprobando que el documento cumple las normas establecidas para que pueda abrirse.

✓ ☐ analiza

☐ genera

Incorrecto

[Siguiente](#)

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 26/27 Aciertos: 0 Fallos: 26 Puntos: 0

Los espacios de nombres permiten...

- ☐ Asignar varias etiquetas a una misma información.
- ✓ ☒ Utilizar etiquetas idénticas para estructurar distintos tipos de información de texto.
- ☐ Definir etiquetas en otros documentos.
- ☐ Estructurar la información de un documento XML cuando proviene de varios documentos.

Incorrecto No es la respuesta correcta. [Siguiente](#)

[INICIO](#)

[CREAR TEST](#)

[COMENTARIOS](#)

[ESTADÍSTICAS](#)

[RÉCORDS](#)

[Otros tests del Autor](#)

Reconocimiento d las características de lenguajes de marca

Cuestión: 27/27 Aciertos: 0 Fallos: 27 Puntos: 0

Los procesadores XSLT permiten generar _____ a partir de documentos XML

☐ archivos XHTML

✓ ☒ archivos HTML

Incorrecto

Siguiente

- INICIO
- CREAR TEST
- COMENTARIOS
- ESTADÍSTICAS
- RÉCORDS
- Otros tests del Autor