

Tema 17: RSS

Fernando Tejado Muñoz



Índice

Tema 17: RSS	1
Breve explicación de la estructura RSS utilizada.	2
Principales errores encontrados durante la validación y cómo los solucionaste y Captura del lector de feeds mostrando tu canal.	3
Reflexión personal (100–150 palabras) sobre la utilidad de los canales RSS.	4



Breve explicación de la estructura RSS utilizada.

La estructura que hemos empleado para la utilización de del RSS, hacia nuestra página web ha sido la misma, que es la siguiente:

<rss>:raíz del fichero RSS. (obligatorio).

<channel>:elemento hijo de la raíz y que contiene el resto de subelementos (obligatorio).

<title>:Título de la web.(obligatorio).

<link>:URL de la página web asociada al RSS.(obligatorio)

<description>:Propósito del canal(obligatorio).

<item>:Se identifica las secciones del canal. Este elemento es el principal en cuanto al contenido y contiene.

Y siguiendo esta estructura durante toda nuestra página web podemos completar nuestro XML completo.



Principales errores encontrados durante la validación y cómo los solucionaste y Captura del lector de feeds mostrando tu canal.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
<rss version="2.0">
  <channel>
    <title>Asociación Cultural MeDoKwan</title>
    <link>https://capable-eclair-568599.netlify.app/</link>
    <description>Promovemos las artes marciales y la cultura asiática en nuestra comunidad.</description>
    <language>es</language>

    <item>
      <title>Próximos Eventos</title>
      <link>https://capable-eclair-568599.netlify.app/fotos</link>
      <description>No te pierdas nuestros eventos especiales y seminarios.</description>
    </item>
  </channel>
</rss>
```

Validate

Congratulations!



This is a valid RSS feed.

Recommendations

This feed is valid, but interoperability with the widest range of feed readers could be improved by implementing the following recommendations.
[line 13](#), column 4: **item should contain a guid element** (7 occurrences) [\[help\]](#)

```
</item>
```

[line 50](#), column 2: **Missing atom:link with rel="self"** [\[help\]](#)

```
</channel>
```

Una vez realizado el xml, he cogido un validador de los que salía en el tema 17 y no me ha detectado ningún error simplemente me han salido unas recomendaciones para unas lineas en concreta que lo que habría que hacer es añadir un guid.



Reflexión personal (100–150 palabras) sobre la utilidad de los canales RSS.

Los canales RSS han demostrado ser una herramienta realmente útil. Al crear un canal RSS que funcionara correctamente, aprendí a organizar el contenido de manera clara y a validar el feed. Este proceso me ayudó a mejorar mi sitio web.

En resumen, he aprendido que leyendo el pdf se pueden hacer las tareas muy fácilmente y con eficacia. Solo teniendo que consultar algunos detalles que no terminaba de quedar completamente claro, pero luego de realizar la actividad lo comprendí todo y realice el xml correctamente.