

TEMA 17:
Sindicación de
contenidos a
partir de mi
propia web

Enrique Moscoso de la Haza



Índice

- Breve explicación de la estructura RSS utilizada.
- Principales errores encontrados durante la validación y cómo los solucionaste.
- Captura del lector de feeds mostrando tu canal.
- Reflexión personal sobre la utilidad de los canales RSS.




1. Breve explicación de la estructura RSS utilizada

El documento rss inicia como un xml, después de crear un rss, se agrega la etiqueta channel, englobando a toda la página web, después se agrega un title para darle nombre al canal, el link es el enlace de la página web, description es la descripción que ofrece la página, language es el idioma, en este caso es el idioma español, después, se crea la etiqueta item, una etiqueta que representa una entrada individual, que requiere de etiquetas como title, link y description.

2. Principales errores encontrados durante la validación y cómo los solucionaste.

Cuando he validado el RSS no me ha salido ningún error, pero me han salido recomendaciones que pese a que no son obligatorias, sirven para que el RSS feed tenga mejor coherencia, la primera recomendación es el uso de la etiqueta <guid> dentro de cada item, ya que guid tiene la función de dar un identificador único y la última recomendación es el uso de atom:link con rel="self" para identificar la URL de un feed dentro de él, haciéndolo más fácil de almacenar en caché.


3. Captura del lector de feeds mostrando tu canal.

**Feed Validation Service**
Check the syntax of Atom or RSS feeds

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<rss version="2.0">
  <channel>
    <title>Inicio Minecraft Wiki</title>
    <link>https://genuine-blancmange-
f78c7b.netlify.app/</link>
    <description>El inicio de la wiki de Minecraft para
aprender lo básico</description>
    <language>es</language>
  <item>
    <title>Página principal de Minecraft Wiki</title>
    <link>https://genuine-blancmange-
f78c7b.netlify.app/</link>
    <description>En el inicio hay distintos botones que
te llevan a la wiki del creador original, a la versión de
```

Validate

Congratulations!

 **VALID RSS** 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 12, column 4: Item should contain a guid element](#) (6 occurrences) [\[help\]](#)

```
</item>
```

[line 38, column 4: Missing atom link with rel="self"](#) [\[help\]](#)

```
</channel>
```





4. Reflexión personal sobre la utilidad de los canales RSS.

Las herramientas rss, son bastante útiles en el ámbito de páginas web de noticias o páginas como la wikipedia, ya que permiten ver las actualizaciones de una página web sin la necesidad de acceder a ella, la capacidad de unir distintos contenidos en un solo sitio y también ayuda a filtrar los datos más interesantes, el formato RSS, pese a que no se hablen tanto de ellos, sigue siendo extremadamente relevante, especialmente si necesitas centrarte en la búsqueda de información necesaria y es una gran herramienta muy sencilla de aprender que tiene efectos muy buenos como aprende de la información que buscas.

Enlace página web: <https://genuine-blancmange-f78c7b.netlify.app/>