

Tema 17.

Sindicación de contenidos desde mi propia web

Maria Reyes Artacho Carrero



Índice

Tema 17. Sindicación de contenidos desde mi propia web	1
1. Análisis de mi sitio web	3
2. Diseño del canal RSS	3
3. Validación y Publicación	4
4. Verificación con un agregador	4
5. Reflexión personal.	4
6. Bibliografía	4



Título principal

1. Explicación de la estructura utilizada.

Empleamos la estructura RSS de Atom ya que es la más actualizada y por tanto más robusta, generamos el archivo feed.xml con las indicaciones correspondientes fijándonos en el ejemplo que se encuentra en el Tema 17 y subimos el archivo al dominio.

A continuación comprobamos que la página se encuentre realizada correctamente en W3C

2. Principales errores encontrados.

This feed does not validate.

[line 14](#), column 27: **Invalid email address: Reyes Artacho** (2 occurrences) [\[help\]](#)

```
<author>Reyes Artacho</author>
```

In addition, interoperability with the widest range of feed readers could be improved by implementing the following recommendation.

[line 28](#), column 2: **Missing atom:link with rel="self"** [\[help\]](#)

```
</channel>
```

Corregimos los diferentes errores indicando un email en lo correspondiente a autor e indicando el enlace atom con referencia a rel="self". Volvemos a subir los cambios y comprobamos

This feed is valid, but interoperability with the widest range of feed readers could be improved by implementing the following recommendations.

[line 5](#), column 106: **Self reference doesn't match document location** [\[help\]](#)

```
... rel="self" type="application/rss+xml" />
```

[line 15](#), column 33: **Email address is missing real name** (2 occurrences) [\[help\]](#)

```
<author>nctespana@gmail.com</author>
```

Aquí nos aparecen una serie de recomendaciones que tendríamos que cambiar.



3. Captura del lector de feeds



4. Reflexión personal.

En esta actividad hemos aprendido cómo syndicar con RSS, que ha sido bastante sencillo de realizar. Es algo que permite automatizar mi página web y tener informados a los fans sobre las nuevas noticias del grupo sobre lo que va mi página web. Esta herramienta me parece esencial para alguien que está aprendiendo desarrollo de aplicaciones web ya que te permite generar nuevas herramientas que siguen siendo útiles hoy en día. Además, tiene su relevancia ya que a diferencia de las redes sociales, ver el contenido a través de RSS te permite elegir qué ver y permite a los seguidores de la página estar conectados a tiempo real.

5. Bibliografía

W3Schools.com. (s. f.). https://www.w3schools.com/xml/xml_rss.asp

