

EJERCICIO TEÓRICO

Docente: Jorge Montoya	Alumno: Hugo Ruiz Sánchez.
DAW - ASIGNATURA: Lenguaje de Marcas.	ENUNCIADO: "Realizar una feed ATOM"

Al crear una red RSS, editamos conforme a los estándares ATOM:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><rss version="2.0"
  xmlns:content="http://purl.org/rss/1.0/modules/content/"
  xmlns:wfw="http://wellformedweb.org/CommentAPI/"
  xmlns:dc="http://purl.org/dc/elements/1.1/"
  xmlns:atom="http://www.w3.org/2005/Atom"
  xmlns:sy="http://purl.org/rss/1.0/modules/syndication/"
  xmlns:slash="http://purl.org/rss/1.0/modules/slash/"
  >

<channel>
  <title>WEB DE EJEMPLO</title>
  <atom:link href="https://webdeejemplo.hugo.org/feed/" rel="self"
type="application/rss+xml" />
  <link>https://webdeejemplo.hugo.org</link>
  <description>Web de ejemplo, diviértase.</description>
  <lastBuildDate>Tue, 1 Jan 2023 16:38:43 +0000</lastBuildDate>
  <language>en-US</language>
  <sy:updatePeriod>
hourly    </sy:updatePeriod>
  <sy:updateFrequency>
1        </sy:updateFrequency>
  <generator>https://ejemplazo.org?v=5.8.4</generator>

<image>
  <url>https://webdeejemplo.hugo.org/files/2017/10/cropped-
cooltext263852190075671-2nz49dz-1younra-2lluha4-32x32.png</url>
  <title>¡Ejemplo!</title>
  <link>https://webdeejemplo.hugo.org</link>
  <width>32</width>
  <height>32</height>
</image>
  <item>
    <title>Diversión para toda la familia. </title>
    <link>https://webdeejemplo.hugo.org/2017/10/30/iniciando-en-el-
rol-ptor-3-como-expresar-acciones/</link>

    <comments>https://webdeejemplo.hugo.org/2017/10/30/iniciando-en-el-rol-
```

pto-3-como-expresar-acciones/#respond</comments>

<dc:creator><![CDATA[zhugors]]></dc:creator>

<pubDate>Mon, 30 Oct 2017 14:52:35 +0000</pubDate>

<category><![CDATA[Iniciando en el Rol]]></category>

<guid isPermaLink="false">http://webdeejemplo.hugo.org/?
p=115</guid>

<description><![CDATA[Descripción de
prueba.]]></description>

<content:encoded><![CDATA[Descripción de prueba.]]></content:encoded>

<wfw:commentRss>https://webdeejemplo.hugo.org/2017/10/30/iniciando-en-
el-rol-pto-3-como-expresar-acciones/feed/</wfw:commentRss>

<slash:comments>0</slash:comments>

</item>

<item>

<title>Ejemplo</title>

<link>https://webdeejemplo.hugo.org/2017/10/27/bienvenido-a-
Ejemplo/</link>

<comments>https://webdeejemplo.hugo.org/2017/10/27/bienvenido-a-
Ejemplo/#respond</comments>

<dc:creator><![CDATA[zhugors]]></dc:creator>

<pubDate>Fri, 27 Oct 2017 20:23:49 +0000</pubDate>

<category><![CDATA[Temas de Introducción]]></category>

<guid isPermaLink="false">http://webdeejemplo.hugo.org/?p=1</guid>

<description><![CDATA[Descripción de
ejemplo]]></description>

<content:encoded><![CDATA[Descripción de ejemplo]]>
]]></content:encoded>

<wfw:commentRss>https://webdeejemplo.hugo.org/2017/10/27/bienvenido-a-
Ejemplo/feed/</wfw:commentRss>

<slash:comments>0</slash:comments>

</item>

```
</channel>
</rss>
```

Hecho esto, pasamos el archivo por un validador:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><rss version="2.0"
  xmlns:content="http://purl.org/rss/1.0/modules
/content/"
  xmlns:wfw="http://wellformedweb.org/CommentAPI/"
  xmlns:dc="http://purl.org/dc/elements/1.1/"
  xmlns:atom="http://www.w3.org/2005/Atom"
  xmlns:sy="http://purl.org/rss/1.0/modules
/syndication/"
  xmlns:slash="http://purl.org/rss/1.0/modules
/slash/"
  >

<channel>
  <title>WEB DE EJEMPLO</title>
  <atom:link href="https://webdeejemplo.hugo.org
/feed/" rel="self" type="application/rss+xml" />
  <link href="https://webdeejemplo.hugo.org/feed" />
</channel>
</rss>
```

Validate

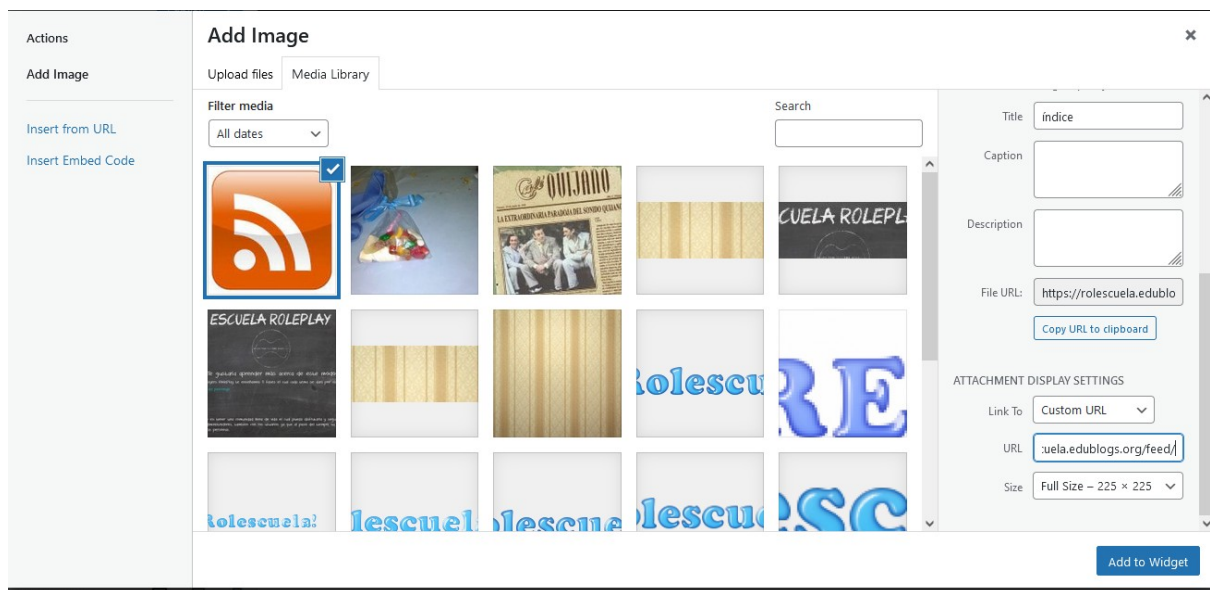
Congratulations!



This is a valid RSS feed.

Introducir ATOM en la página web:

- Partiendo de la web previamente creada, adjuntamos una imagen enlazada a una página de nuestra web con el icono de RSS (ATOM)



En la web, dispondremos de la imagen agregada:

