

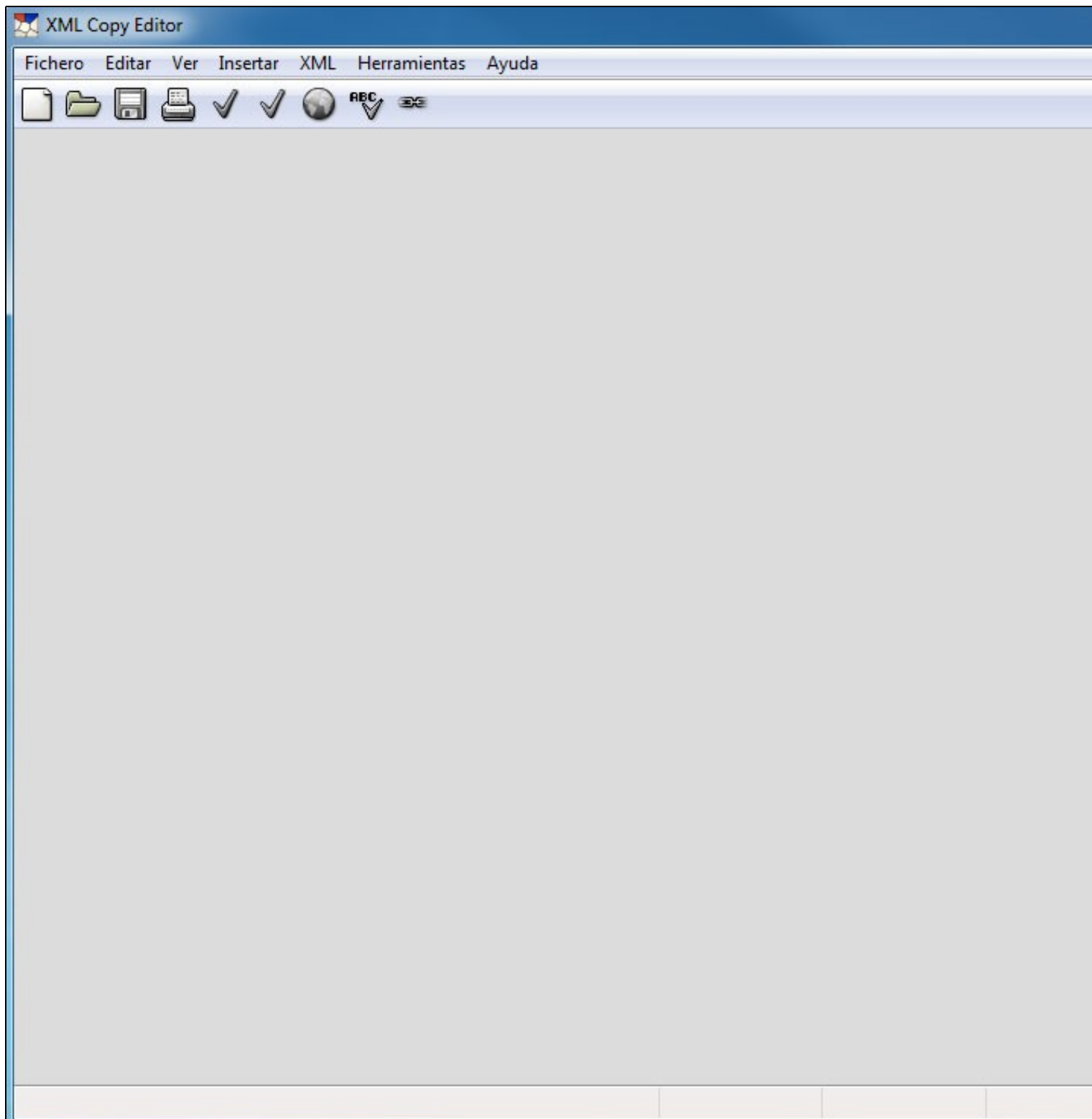
Utilización de ferramentas

Utilización de ferramentas

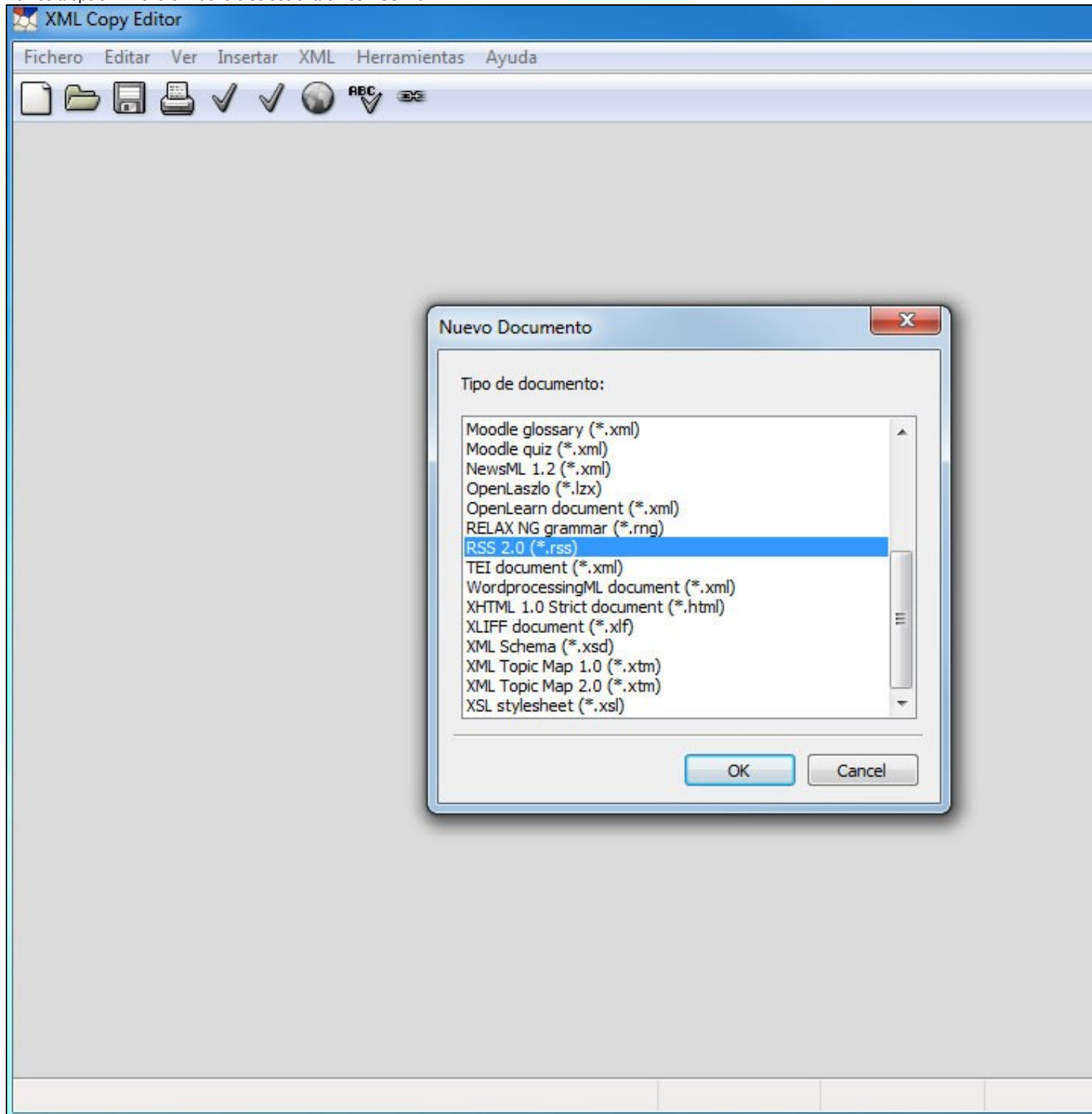
Como crear un arquivo RSS empregando a ferramenta XML Copy Editor?

Poderemos obter a ferramenta XML Copy Editor para diferentes versións dende: <http://xml-copy-editor.sourceforge.net/> ou ben a versión portable dende <http://sourceforge.net/projects/xceportable/>

Unha vez instalada a aplicación ou ben empregando a versión portable faremos os seguintes pasos:



Iremos á opción : Fichero: Nuevo e seleccionaremos RSS 2.0





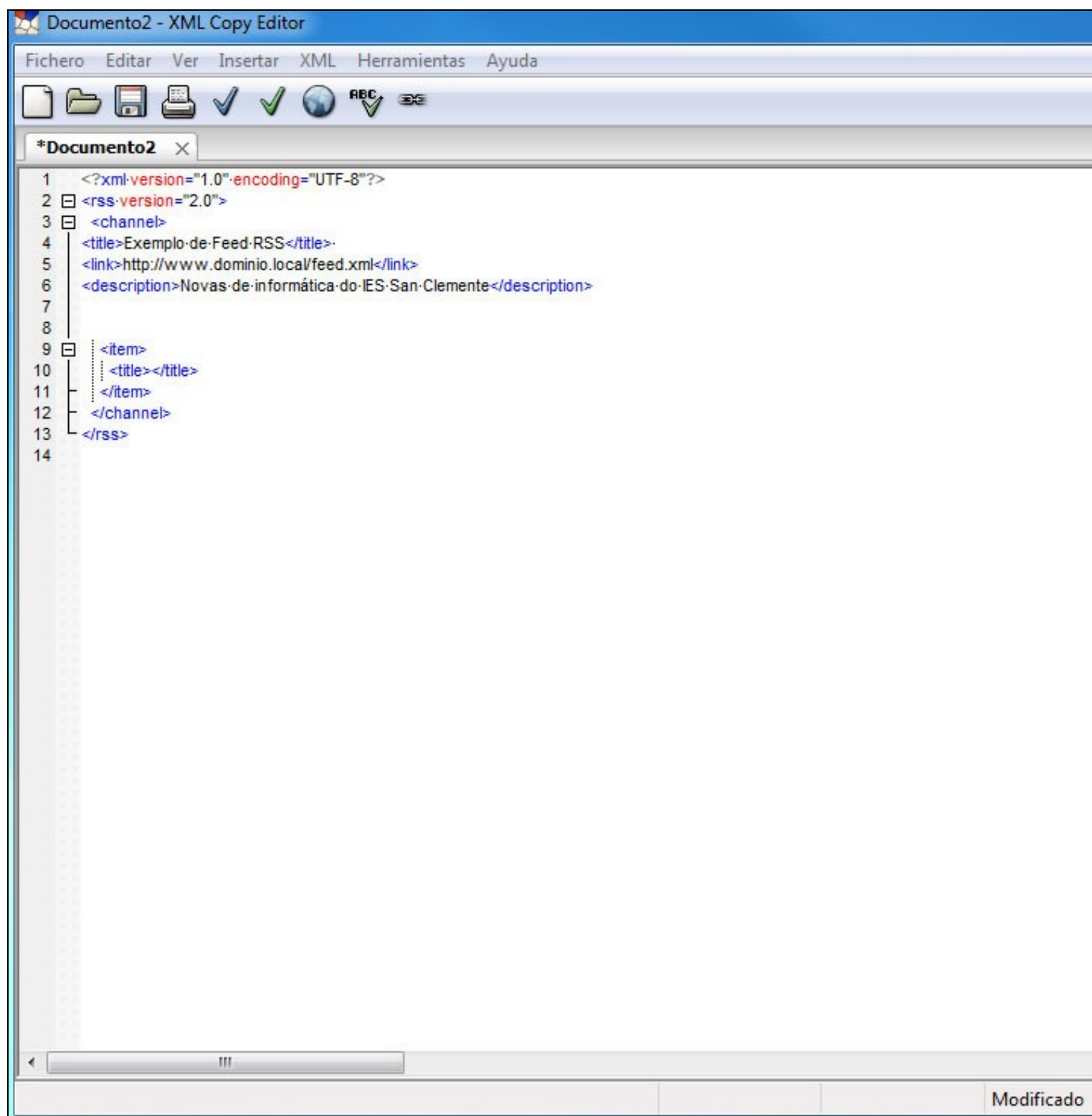
Documento2 X

```

1  <?xml-version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2  <rss>
3  <channel>
4  <item>
5      <title></title>
6  </item>
7  </channel>
8  </rss>
9

```

Cubriremos as opcións de encabezamento do arquivo RSS:

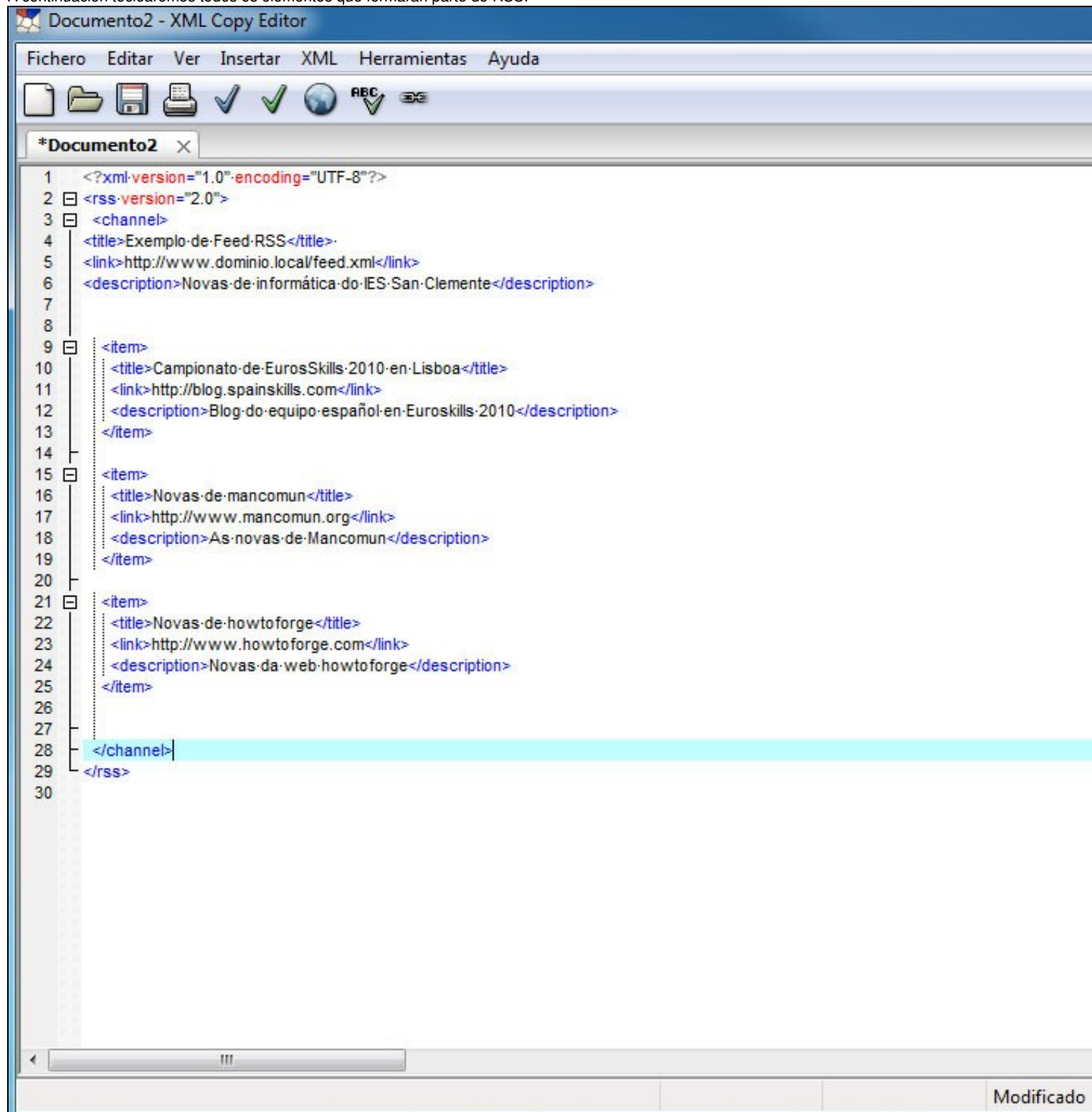


The screenshot shows the XML Copy Editor interface with a menu bar (Fichero, Editar, Ver, Insertar, XML, Herramientas, Ayuda) and a toolbar. The main window displays an XML document titled '*Documento2' with the following content:

```
1 <?xml:version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <rss:version="2.0">
3 <channel>
4   <title>Exemplo de Feed RSS</title>
5   <link>http://www.dominio.local/feed.xml</link>
6   <description>Novas de informática do IES San Clemente</description>
7
8
9   <item>
10     <title></title>
11   </item>
12 </channel>
13 </rss>
14
```

The bottom status bar indicates 'Modificado'.

A continuación teclearemos todos os elementos que formarán parte do RSS:

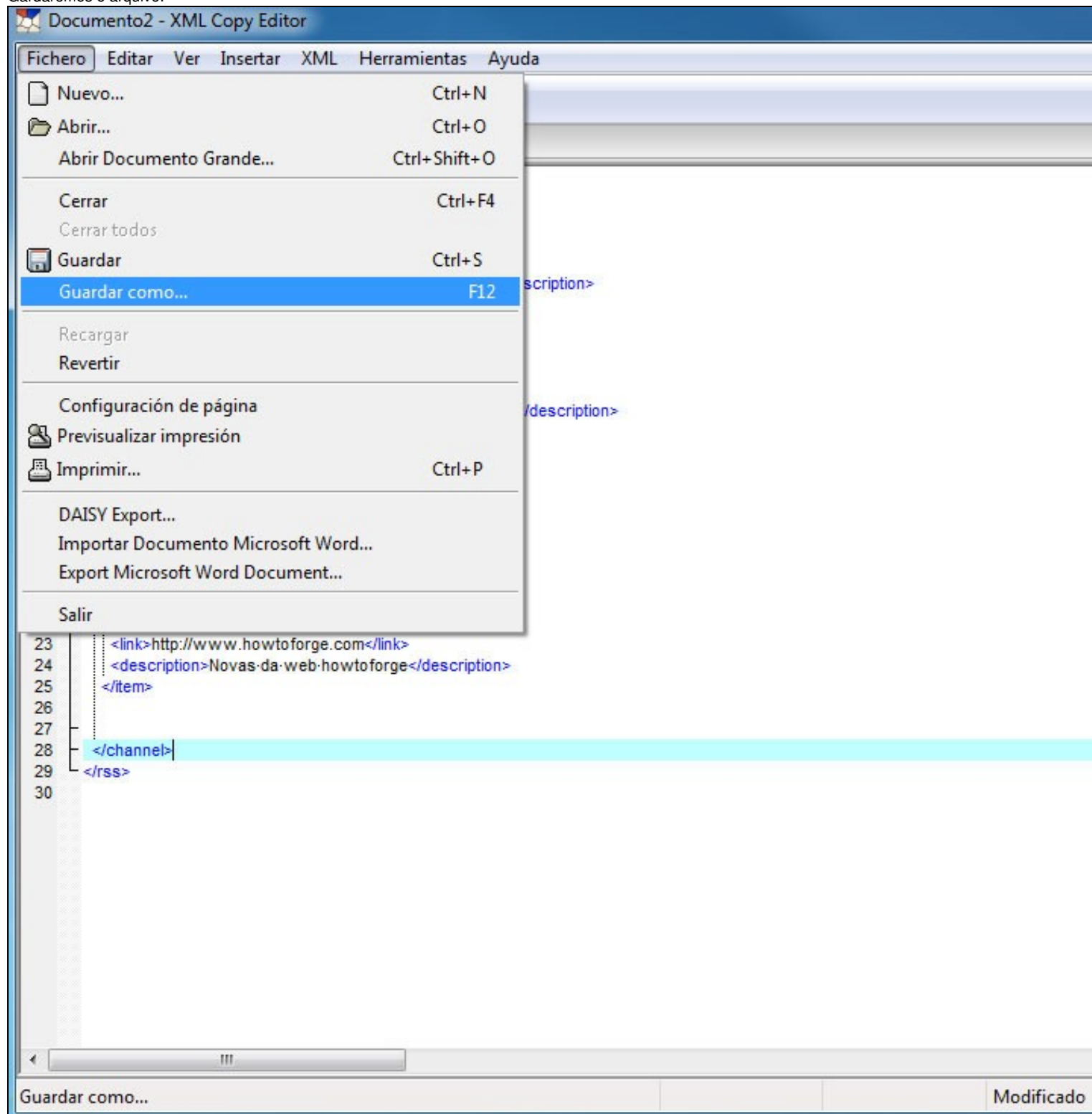


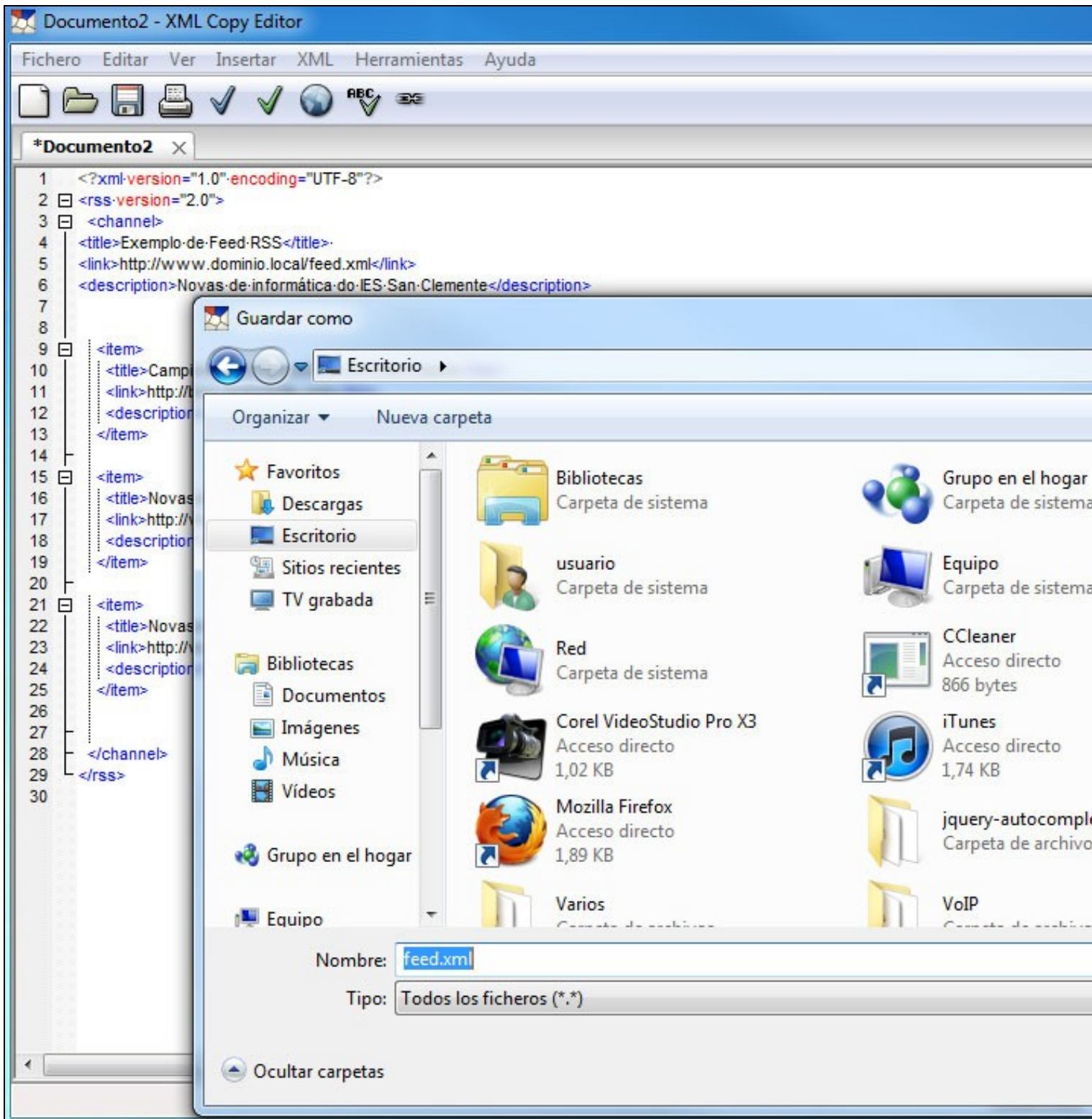
The screenshot shows the XML Copy Editor interface with a menu bar (Fichero, Editar, Ver, Insertar, XML, Herramientas, Ayuda) and a toolbar. The main window displays an XML document titled '*Documento2'. The XML code is as follows:

```
1  <?xml:version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2  <rss:version="2.0">
3  <channel>
4    <title>Exemplo de Feed RSS</title>
5    <link>http://www.dominio.local/feed.xml</link>
6    <description>Novas de informática do IES San Clemente</description>
7
8
9    <item>
10      <title>Campeonato de EurosSkills 2010 en Lisboa</title>
11      <link>http://blog.spainskills.com</link>
12      <description>Blog do equipo español en Euroskills 2010</description>
13    </item>
14
15    <item>
16      <title>Novas de mancomun</title>
17      <link>http://www.mancomun.org</link>
18      <description>As novas de Mancomun</description>
19    </item>
20
21    <item>
22      <title>Novas de howtoforge</title>
23      <link>http://www.howtoforge.com</link>
24      <description>Novas da web howtoforge</description>
25    </item>
26
27  </channel>
28 </rss>
```

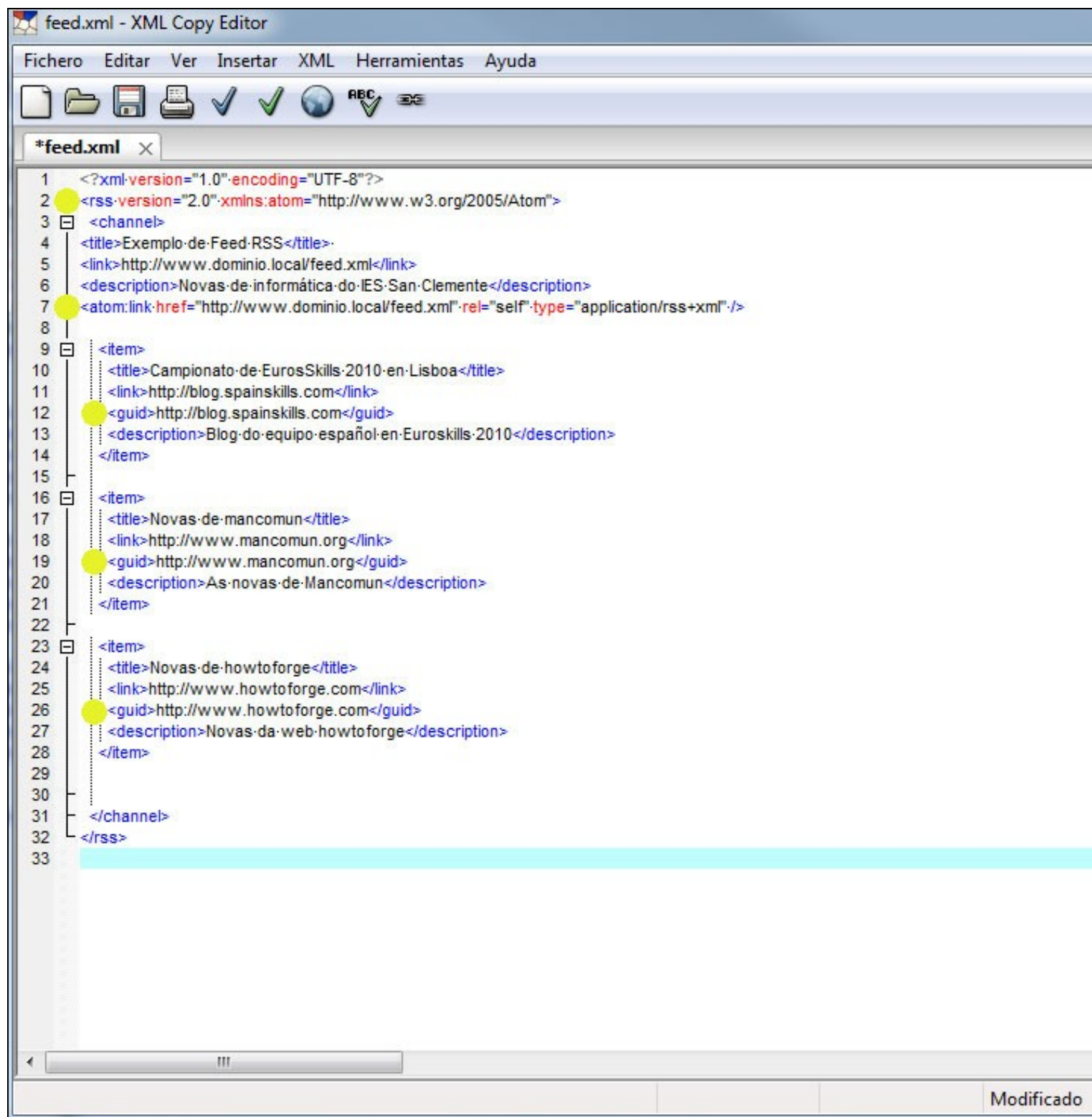
The status bar at the bottom right indicates 'Modificado'.

Gardaremos o arquivo:





Ata aquí o arquivo xa é completamente válido, pero si queremos face-lo máis interoperable con máis lectores de Feeds agregaremos Atom do seguinte xeito:



The screenshot shows the XML Copy Editor interface with the file 'feed.xml' open. The editor displays an RSS feed XML document. The XML structure is as follows:

```
1 <?xml:version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <rss:version="2.0" xmlns:atom="http://www.w3.org/2005/Atom">
3   <channel>
4     <title>Exemplo de Feed RSS</title>
5     <link>http://www.dominio.local/feed.xml</link>
6     <description>Novas de informática do IES San Clemente</description>
7     <atom:link href="http://www.dominio.local/feed.xml" rel="self" type="application/rss+xml"/>
8   </channel>
9   <item>
10    <title>Campionato de EurosSkills 2010 en Lisboa</title>
11    <link>http://blog.spainskills.com</link>
12    <guid>http://blog.spainskills.com</guid>
13    <description>Blog do equipo español en Euroskills 2010</description>
14  </item>
15  <item>
16    <title>Novas de mancomun</title>
17    <link>http://www.mancomun.org</link>
18    <guid>http://www.mancomun.org</guid>
19    <description>As novas de Mancomun</description>
20  </item>
21  <item>
22    <title>Novas de howtoforge</title>
23    <link>http://www.howtoforge.com</link>
24    <guid>http://www.howtoforge.com</guid>
25    <description>Novas da web howtoforge</description>
26  </item>
27 </channel>
28 </rss>
```

The editor includes a menu bar (Fichero, Editar, Ver, Insertar, XML, Herramientas, Ayuda) and a toolbar with icons for file operations and validation. The status bar at the bottom indicates 'Modificado'.

O último paso consistiría en **subir o arquivo RSS ao noso sitio web**.