

A dark blue vertical bar on the left side of the page. A blue arrow points to the right from the bar, containing the date.

7-2-2022

**PT. 2 - RSS**

## UF 2 – Sindicación de contenidos

Several thin, curved lines in dark blue and light grey originate from the bottom left and curve upwards and to the right.

**ALBERT BOCANEGRA BARREIRO**  
**M04 – LENGUAJES DE MARCAS**

## Índice

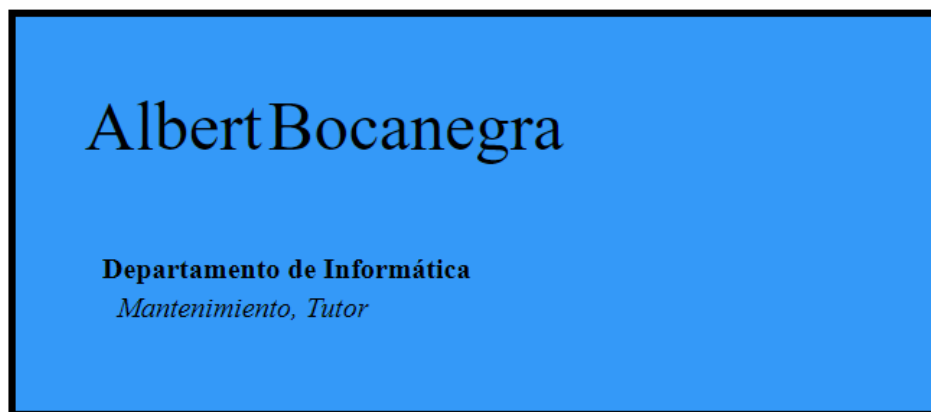
EJERCICIO 1: .....	2
Ejercicio 2: .....	2
Ejercicio 3: .....	4
Ejercicio 4: .....	5

## EJERCICIO 1:

EL OBJETIVO DE ESTE EJERCICIO ES APRENDER A APLICAR UNA HOJA DE ESTILOS CSS A UN DOCUMENTO XML. ASÍ PUES, A PARTIR DEL SIGUIENTE XML, QUE DEFINE A UN PROFESOR Y EL TRABAJO QUE HACE.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<?xml-stylesheet href="estilos.css"?>
<profesor>
  <nombre>Pilar</nombre>
  <apellidos>Gómez</apellidos>
  <departamento>Departamento de Tecnología</departamento>
  <cargos>
    <cargo>Computación Cuántica</cargo>
    <cargo>Ingeniería de Software</cargo>
  </cargos>
</profesor>
```

Y SE GENERA LA SIGUIENTE TARJETA DE VISITA...



## EJERCICIO 2:

EL OBJETIVO DE ESTA ACTIVIDAD ES VER QUE LA SINDICACIÓN DE CONTENIDOS ESTÁ MÁS EXTENDIDA DE LO QUE LA MAYORÍA DE LA GENTE PIENSA. PARA ELLO, IREMOS A LAS SIGUIENTES PÁGINAS Y VEREMOS SI TIENE ALGUNA FORMA DE SUSCRIBIRSE:

[WWW.ELPAIS.ES](http://WWW.ELPAIS.ES):

EL ENLACE DEL ARCHIVO DE SINDICACIÓN DE CONTENIDO ES:  
[HTTPS://SERVICIOS.ELPAIS.COM/RSS/](https://servicios.elpais.com/rss/)

Y SIGNIFICA QUE SÍ QUE TIENE RSS.

EL PAÍS

RSS

Recibe en tiempo real las noticias de ELPAÍS.com



**RSS** es un formato que permite suscribirse de una manera sencilla y gratuita a los contenidos de un sitio web. ELPAÍS.com ofrece en formato RSS todas sus noticias organizadas por titulares, tipos de contenido, tema o sección. Es muy fácil, basta con que selecciones los que más te interesen.

#### > Ediciones

España				
Cataluña				
América				
Brasil				

[WWW.ELPERIODICO.CAT:](http://WWW.ELPERIODICO.CAT:)

**NO HE ENCONTRADO NINGÚN ARCHIVO DE SINDICACIÓN DE CONTENIDO, ASÍ QUE SIGNIFICA QUE NO TIENE RSS.**

[WWW.ARA.CAT:](http://WWW.ARA.CAT:)

**NO HE ENCONTRADO NINGÚN ARCHIVO DE SINDICACIÓN, PERO CONTIENE RSS.**



**Feed for Unknown feed name**

Subscribe to this feed using:

☐ Always use this reader to subscribe to feeds.

#### Feed preview

This feed contains no entries.

[HTTPS://BLOGS.UOC.EDU/ARTMATTERS/:](https://blogs.uoc.edu/artmatters/)

**NO HE ENCONTRADO NINGÚN ARCHIVO DE SINDICACIÓN, PERO CONTIENE RSS.**



**Feed for Art Matters**

Subscribe to this feed using:

☐ Always use this reader to subscribe to feeds.

#### Feed preview

**Esther Rodríguez-Barbero y Carolina Jiménez introduciendo ¿Sueñan los cuerpos con órganos electromagnéticos?**

En el marco de Ars Electronica, el festival dedicado al arte, la tecnología y sociedad que se celebró el pasado septiembre en Barcelona, Esther Rodríguez-Barbero & Carolina Jiménez presentaron en Canòdrom uno de los proyectos[...]  
La entrada [Esther Rodríguez-Barbero y Carolina Jiménez introduciendo ¿Sueñan los cuerpos con órganos electromagnéticos?](#) se publicó primero en [Art Matters](#).

[HTTP://NEWS.CNET.COM/](http://news.cnet.com/):

**SÍ QUE HE ENCONTRADO UN ARCHIVO RSS Y EL ENLACE ES EL SIGUIENTE:**

[HTTPS://WWW.CNET.COM/RSS/](https://www.cnet.com/rss/)

**Y CONTIENE UN RSS.**



**Feed for CNET**

Subscribe to this feed using:

☐ Always use this reader to subscribe to feeds.

Feed preview

**Pokemon Sword and Shield are giving out three shiny Galarian legendaries - CNET**

Get shiny Galarian versions of Articuno, Zapdos and Moltres by participating in Sword and Shield's next three online competitions.

**The Platinum Card from American Express review: The most premium of travel cards - CNET**

The high annual fee is more reasonable if you account for the many credits and perks -- as long as you'll use them.

**Best water filter pitcher for 2022 - CNET**

### EJERCICIO 3:

**AHORA VES A ALGUNAS PÁGINAS DE LAS QUE VISITES HABITUALMENTE, Y COMPRUEBA SI TIENEN ALGUNA FORMA DE SUSCRIBIRSE:**

- **INDICA 4 PÁGINAS QUE HAYAS ENCONTRADO LA OPCIÓN DE SUSCRIBIRSE:**  
COMPUTERHOY.COM, XATAKA.COM, MASHABLE.COM, ELCONFIDENCIAL.COM
- **DE ESTAS PÁGINAS INDICA SI TIENEN RSS:**  
COMPUTERHOY.COM, XATAKA.COM, ELCONFIDENCIAL.COM
- **¿HA SIDO SENCILLO ENCONTRAR EL ARCHIVO DE SINDICACIÓN?**  
NO YA QUE SOLO UNA PÁGINA WEB TENÍA UN ARCHIVO DE SINDICACIÓN, QUE ES LA DEL CONFIDENCIAL.COM.
- **BUSCA ALGUNA HERRAMIENTA PARA SEGUIR EL CONTENIDO RSS, SUSCRÍBETE A ALGUNA DE LAS PÁGINAS, Y HAZ ALGUNA CAPTURA DE PANTALLA EXPLICANDO EL PROCESO.**

LA HERRAMIENTA QUE HE ENCONTRADO ES LA SIGUIENTE:



## Extensión Suscripción a RSS (de Google)

Ofrecido por: [rss-subscription-extension-owners@google.com](mailto:rss-subscription-extension-owners@google.com)

★★★★★ 5.142 | [Noticias y tiempo](#) | 600.000+ usuarios

## EJERCICIO 4:

INTRODUCE EL TEXTO ESCRITO A CONTINUACIÓN EN ALGÚN 'RSS VALIDATOR', POR EJEMPLO, EL DE W3.ORG (VALIDATOR.W3.ORG/FEED/CHECK.CGI) Y COMPRUEBA SI ES UN ARCHIVO RSS VÁLIDO. HAZ UNA CAPTURA DE PANTALLA DEL RESULTADO. SI EL RESULTADO ES NEGATIVO, HAZ LOS CAMBIOS NECESARIOS EN EL PARA QUE SEA VÁLIDO. ESCRIBE EL TEXTO XML FINAL Y HAZ OTRA CAPTURA DE PANTALLA DE LA RESPUESTA DEL VALIDADOR:

AQUÍ SE PUEDE OBSERVAR QUE TENEMOS EL ARCHIVO XML SIN CAMBIAR:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8">
<rss version="2.0">
  <channel>
    <title>Ejercicio de creación de un formato RSS con XML</title>
    <link>http://www.ifp.es</link>
    <description>Esta página nos ofrece las últimas noticias de la actualidad de nuestro país de forma estructurada y concisa</description>
    <item>
      <title>La Vanguardia</title>
      <link>www.lavanguardia.com</link>
      <description>Aquí podrás encontrar las últimas noticias de este diario de referencia de este país</description>
    </item>
    <item>
      <title>El Periódico</title>
      <link>www.elperiodico.com</link>
      <description>Aquí podrás encontrar las últimas noticias de este diario de referencia de este país</description>
    </item>
  </channel>
</rss>
```

AQUÍ SE PUEDE OBSERVAR QUE HEMOS CAMBIADO EL ARCHIVO XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<rss version="2.0">
  <channel>
    <title>Ejercicio de creación de un formato RSS con XML</title>
    <link>http://www.ifp.es</link>
    <description>Esta página nos ofrece las últimas noticias de la actualidad de nuestro país de forma estructurada y concisa</description>
    <item>
      <title>La Vanguardia</title>
      <link>www.lavanguardia.com</link>
      <description>Aquí podrás encontrar las últimas noticias de este diario de referencia de este país</description>
    </item>
    <item>
      <title>El Periódico</title>
      <link>www.elperiodico.com</link>
      <description>Aquí podrás encontrar las últimas noticias de este diario de referencia de este país</description>
    </item>
  </channel>
</rss>
```