



## RSS's – CONTENIDOS DE LA SESIÓN



- ¿Qué es RSS?
- ¿Cómo suscribirse a RSS?
- RSS en WEB 2.0
- RSS en la Biblioteca de la ULE
- Instalar y configurar FeedReader
- Conclusiones

*Eduardo Sáinz-Ezquerro*  
*Informática biblioteca ULE*  
[geresf@unileon.es](mailto:geresf@unileon.es)

1175

Mayo, 2009

RSS

RSS 2.0

RSS FEED



## RSS's – ¿QUÉ ES ESTO?



- Hoy en día hay una gran cantidad de información en Internet (p.ej. 70.000.000 de blogs y creciendo a diario)
- Hay dos formas de mantenernos informados:



TRADICIONAL



Mucho trabajo

NUEVA



Consultamos uno por uno todos nuestros sitios favoritos y vemos si hay novedades

Pérdida de tiempo



Los sitios me avisan a mi cuando tengan algo nuevo. Esto es la sindicación de contenidos o RSS





## RSS's – ¿QUÉ ES ESTO?



- El **RSS** es un formato basado en XML que permite *encontrar* aquella información que mejor se adapta a lo que el usuario desea, pero también *ofrecerla* de forma rápida y actualizada
- Los archivos RSS son un nuevo método para obtener y ofrecer información gracias a que contienen metadatos sobre las fuentes de información. Este formato es de gran utilidad para sitios Web que actualicen sus contenidos con frecuencia, ya que permite compartir la información y verla en otros sitios de forma inmediata. A este intercambio de información se le denomina "**sindicación**".
- Utilización en la Biblioteca: nuevas adquisiciones, noticias biblioteca, noticias otras instituciones,...(ej. dialnet)
- Sin embargo, para poder compartir esta información se necesita un software determinado, llamado "**agregador**" o "**lector**", es decir, programas capaces de leer e interpretar las fuentes RSS o "**feeds**". En la Biblioteca recomendamos FeedReader 3.14 (sencillo y de libre distribución)
- Último formato: RSS 2.0 (Really Simple Syndication)






## RSS's – ¿QUÉ ES ESTO?



- Cualquier usuario puede **suscribirse a un feed** y obtener las últimas noticias enviadas a su **agregador o lector RSS**, el cual le alertará cuando haya nueva información para leer
- Se reconoce a los sitios que disponen de feeds (formato rss) por iconos como los que bordean a todas las diapositivas
- Utilizando feeds y agregadores podemos decidir, tras la alerta del lector RSS, si queremos visitar el sitio en el que se ha originado la información para ampliarla o no.
- Sindicación de contenidos: Podemos usar el formato RSS en dos sentidos diferentes:

-Para recibir información de otros sitios web 

-Para ofrecer información desde nuestro sitio 

[-Ver vídeo](#)





## Intranet Biblioteca Universitaria



Noticias bibliotecarias

ed 3 Reader

Portada

buscar en la intranet

### Menú principal

- Inicio
- Recursos Humanos
- Gestión de la Colección
- Servicios bibliotecarios
- Infraestructuras y Equipamientos
- Planificación y Organización
- Noticias Bibliotecarias

### Comentarios

- Blog

### Últimas noticias

- Recordatorio envío de procesos al Grupo 1 del Plan Estratégico
- Cursos para bibliotecarios en la Universidad de Salamanca
- Proyecto APORTA

### Bienvenidos a la portada

#### Sesiones Técnicas de Trabajo

Martes, 05 de Mayo de 2009 09:11



El Grupo de Trabajo II del Plan Estratégico, va a celebrar unas sesiones de trabajo para informarnos de los diferentes productos y

servicios punteros en el ámbito bibliotecario, con el fin de que nos sean familiares a todos y podamos usarlos.

Calendario y otra información >>

La Biblioteca renueva suscripción con Syndetics

Escrito por Dirección Biblioteca

Miércoles, 29 de Abril de 2009 15:21



El Catálogo de la Biblioteca, cada vez más rico en informaciones

Inf. Adicional

Mas información >>

Recordatorio envío de procesos al Grupo 1 del Plan Estratégico

Miércoles, 06 de Mayo de 2009 09:45



En la reunión llevada a cabo por el grupo 1 del Plan Estratégico, encargado de la Organización y Calidad, el día 04 de mayo de 2009 se ha decidido solicitar a todos

Leer más... >>

### Popular

- Recursos Humanos
- Planificación y Organización
- Gestión de la Colección



Dialnet

- Nuevo buscador de autores
- Nuevas páginas dedicadas a los editores
- DOCUMAT, un portal temático de matemáticas

Recibimos información de Dialnet

Enviamos información

Suscripciones

Ir al Portal Biblioteca / Ir al Portal ULE



Nuevo buscador de autores - Dialnet - Windows Internet Explorer

http://dialnet.unirioja.es/servlet/noticia?codigo=176

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Nuevo buscador de autores - Dialnet

Inicio | Buscar | Autores | Revistas | Tesis | Selección | Registrarse

Usuario  Contraseña

**Dialnet** Español | Ayuda

## NUEVO BUSCADOR DE AUTORES

*Ponemos en marcha una nueva forma de hacer búsquedas de autores*

Se ha hecho un nuevo desarrollo que permite hacer búsquedas de autores, tanto por su nombre y apellidos como por los documentos que ha escrito el autor. A partir de la búsqueda realizada devuelve un listado de nombres de autores, cada uno de los cuales enlaza con su página de autor.

Hay además una opción de buscar autores navegando por las distintas áreas de conocimiento y las distintas instituciones, presentando un esbozo de directorios temáticos e institucionales, todavía muy incompletos en la mayoría de los casos.

De momento, en un periodo de pruebas, esta nueva opción de búsqueda de autores va a estar restringida a los usuarios que pertenecen a las bibliotecas que colaboran en la elaboración de Dialnet, y se encuentra disponible en la página <http://dialnet.unirioja.es/servlet/buscadorautores>. Nuestro deseo es ir ampliándolo en el futuro a todos los usuarios. Mientras tanto, los usuarios que no pertenecen a las bibliotecas colaboradoras pueden ver este nuevo desarrollo en el Portal Documat, si bien, en este caso, la búsqueda de autores y los directorios se limitan al terreno de las matemáticas.

[Ver todas las noticias](#)

© 2001-2009 Universidad de La Rioja · Todos los derechos reservados XHTML 1.0 UTF-8

Listo Internet 100%

Bienvenidos a la portada - Windows Internet Explorer

http://intrabiblio.unileon.es/index.php?format=feed&type=rss


Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Bienvenidos a la portada

---

**Bienvenidos a la portada**


Está viendo una fuente cuyo contenido se actualiza con frecuencia. Las fuentes se agregan a la lista de fuentes comunes cada vez que se suscribe a ellas. La información actualizada en la fuente se descarga automáticamente en el equipo y se podrá consultar en Internet Explorer y en otros programas. [Obtener más información acerca de fuentes.](#)

 [Suscribirse a esta fuente](#)

---

**Recordatorio envío de procesos al Grupo 1 del Plan Estratégico**

miércoles, 06 de mayo de 2009, 11:45:11 →




En la reunión llevada a cabo por el grupo 1 del Plan Estratégico, encargado de la Organización y Calidad, el día 04 de mayo de 2009 se ha decidido solicitar a todos

---

**Sesiones Técnicas de Trabajo**

martes, 05 de mayo de 2009, 11:11:34 →

**Exportación Directa**




El Grupo de Trabajo II del Plan Estratégico, va a celebrar unas sesiones de trabajo para informarnos de los diferentes productos y servicios punteros en el ámbito bibliotecario, con el fin de que nos sean familiares a todos y podamos usarlas.

---

**La Biblioteca renueva suscripción con Syndetics**

miércoles, 29 de abril de 2009, 17:21:28 →



El Catálogo de la Biblioteca, cada vez más rico en informaciones

**Inf. Adicional**

Mostrando 3 / 3

• Todos 3

Ordenar por:

▼ Fecha

    Título

---

Filtrar por categoría:

frontpage 3



## RSS's – ¿Cómo SUSCRIBIRSE A UNA FUENTE?



### Dos pasos:

- 1º Disponer de Lector WEB(1-A) o Software lector(1-B) en local



- 1-A Sitio web donde leer las novedades. Hay que registrarse



- Ejemplos: [google reader](#), [bloglines](#), [newsgator](#), [my Yahoo](#),...

- 1-B Programa Lector de RSS, no necesitamos navegador. La información llega a nuestro escritorio o ventana de trabajo

- Ejemplos: [Feedreader](#), [RssReader](#), [NewsDesk](#), [Newsmonster](#) (para Newscape),...

- 2º Ir a nuestros sitios favoritos (blogs, news, web,..) y crear conexiones entre ellos y nuestro lector (suscribirse). Para ello buscamos el símbolo universal de color naranja (o botones). Hay veces que la suscripción es automática y otras tendremos que copiar la URL (botón dcho) y pegarla en el lector

- Ejemplos. [Suscripción a noticias de economía de El País en google reader](#), y a [noticias de la Library of Congress en Feedreader](#)







## RSS's – WEB 2.0

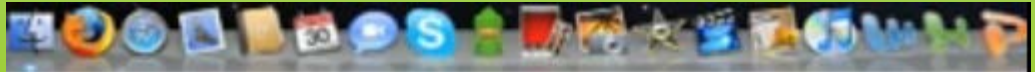


- Nadie sabe en concreto qué es, pero está de moda decir que un sitio es WEB 2.0
- En esencia: formatos abiertos, información compartida, los usuarios crean conocimiento, independencia de plataforma, muchos servicios en web (navegación total), inteligencia colectiva, fácil de usar (intuitivo), divertido,...
- Ejemplos: bloggers (ej. blogosfera), wikis (wikipedia), multimedias (youtube), mapas, rss's.
- Los servidores web 2.0 deberán ser: sencillos (ej. Buscador único), ayuda al usuario (ej. Búsqueda asistida), herramientas dispuestas siempre en la misma posición (ej. central), pocas columnas, logos, fuentes grandes, colores fuertes, enriquecimiento,...
- Ejemplos:
  - [google docs](#): documentos compartidos por varios usuarios (frente a word)
  - Blogs como [wordpress](#), se publican artículos y los usuarios comentan
  - Wikis como [wikipedia](#), enciclopedia mantenida por la comunidad
- WEB 2.0 en Bibliotecas: [Michigan State University](#) (Encore), [Waterford Institute of Technology](#) (Library Thing), [Complutense](#), [ULE](#)

RSS

RSS 2.0

RSS FEED





## RSS's – WEB 2.0



Google Docs - Todos los elementos - Windows Internet Explorer

http://docs.google.com/?hl=es&tab=wo#

Google Docs - Todos los elementos

Correo Calendar Docs Fotos Reader La Web Más

geresf@unileon.es | Sin conexión | Configuración | A

Google Docs BETA

Buscar documentos

Mostrar opciones de búsqueda

Este es un documento en Google... - Google Docs - Windows Internet Explorer

http://docs.google.com/Edit?id=dfp33nbj\_1d5sh6r4w

Este es un documento en Google... - Google Docs

geresf@unileon.es | Docs Home | Help | Sign ou

Este es un documento en Google... saved on 5/18/09 12:26 PM by geresf@unileon.es

Share Save Save & Close

File Edit View Insert Format Table Tools Help

Verdiana 10pt

Este es un documento en Google Docs, que voy a compartir con otros usuarios. Por ejemplo estoy diseñando un programa:

- A las 12 Presentación RSS
- A las 13 Almuerzo en Restaurante Pepe:

MENÚ:

- Pasta a elegir
- Ensalada primavera
- Profiteroles

- A las 17 Visita turística:

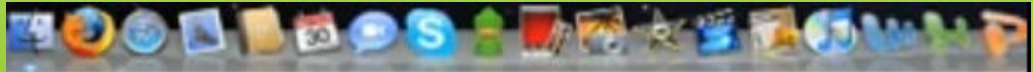
[Guiada a la Biblioteca Histórica](#)

Vemos como intervienen varios usuarios a la vez

RSS

RSS 2.0

RSS FEED



## RSS's – ULE: Gestión de Novedades

- Necesidades a resolver:
  - Cambiar la forma clásica de envío de novedades en papel por cada biblioteca
  - Ahorro en trabajo y en material (papel, toner)
  - Eliminar información innecesaria y masiva (cada usuario recibía todo, no solo lo que le interesa)
- Los productos comerciales que resuelven estas necesidades son costosos, por lo que se optó por desarrollo propio
- Este desarrollo se ha cedido a otras universidades

RSS

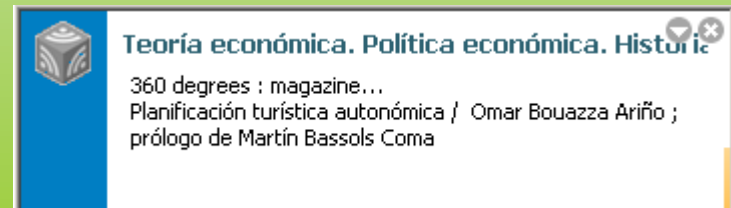
RSS 2.0

RSS FEED

## RSS's – ULE: Gestión de Novedades


### • Funcionamiento en la ULE:

- Información generada en cada feed: título enlazable al catálogo, portada
- Información semanal, generada cada lunes y referida a la semana de 15 días antes, para dar tiempo a que la obra esté en estantería
- Información clasificada por materias (etiqueta 080)
- Se decidió por parte de la biblioteca el número y listado de materias distintas de las que generar información y su agrupación (92 materias en 6 grupos)
- Esto se puede modificar: Datos que se envían, grupos, materias,...
- Así cada usuario recibe poca información que le interese y muy concreta, lo que hace que no se canse (hay unas 250 adquisiciones semanales que irán a un máximo de 92 canales)



## RSS's – ULE: Gestión de Novedades

### Acceso al servicio:

- Desde la página principal del portal de la Biblioteca, botón 
- Accedemos a la [ventana](#) de información, selección de canales y descarga del lector y/o navegadores
- Escogemos el grupo que nos interese haciendo 'clic' encima ([por ejemplo Ciencias Sociales](#)) con lo que accedemos a las materias disponibles dentro de este grupo
- Escogemos el canal del que nos interesa obtener información haciendo 'clic' encima (por ejemplo [Biblioteconomía. Documentación. Archivística](#)) con lo que accedemos a la información de la semana en curso para estas materias

### Ahora podremos:


- Ver las novedades semanales. Si nos interesa información adicional de alguna hacemos 'clic' encima del [título o de la carátula](#)
- O suscribirnos al canal, con lo que recibiremos información en nuestro PC ( alerta) cada semana en la que exista alguna novedad. Para ello hacemos 'clic' en la opción de la cabecera 'Suscribirse a esta fuente'





## RSS's – ULE: Gestión de Novedades

### Otras aplicaciones en ULE:

- El usuario enlaza las novedades que recibe con Refworks
- Suscripción a noticias del Portal
- Suscripción a noticias Intranet
- Estamos desarrollando sobre temas de Accesibilidad
- Abierto a otras sugerencias 

RSS

RSS 2.0

RSS FEED

## RSS's – ULE: FeedReader 3.14



### FeedReader

- [Descargar e instalar la última versión](#) (Portal ULE)

'clic' en el enlace y seguir la serie, aceptando los defectos

- Configurar el lector

Ventana FeedReader, Herramientas, Opciones: Al menos desde la pestaña general, configurar el apartado 'Notificaciones'

- Configurar cada canal si es preciso

Con el ratón señalar el canal, botón dcho, editar canal, al menos 'periodo de actualización'

- Configurar Internet Explorer

Herramientas, opciones, contenido, fuentes: al menos 'buscar automáticamente actualizaciones cada...'

RSS

RSS 2.0

RSS FEED

## RSS's – Conclusiones



### Otras aplicaciones en ULE:

- ¿Estás interesado@ en el tema?. Haznoslo saber
- Gracias por vuestra asistencia y colaboración

RSS

RSS 2.0

RSS FEED