

# ¿Qué ofrece Autentia Real Business Solutions S.L?

Somos su empresa de **Soporte a Desarrollo Informático**.  
 Ese apoyo que siempre quiso tener...

## 1. Desarrollo de componentes y proyectos a medida



## 2. Auditoría de código y recomendaciones de mejora

## 3. Arranque de proyectos basados en nuevas tecnologías

1. Definición de frameworks corporativos.
2. Transferencia de conocimiento de nuevas arquitecturas.
3. Soporte al arranque de proyectos.
4. Auditoría preventiva periódica de calidad.
5. Revisión previa a la certificación de proyectos.
6. Extensión de capacidad de equipos de calidad.
7. Identificación de problemas en producción.



## 4. Cursos de formación (impartidos por desarrolladores en activo)

Spring MVC, JSF-PrimeFaces /RichFaces,  
 HTML5, CSS3, JavaScript-jQuery

Gestor portales (Liferay)  
 Gestor de contenidos (Alfresco)  
 Aplicaciones híbridas

Tareas programadas (Quartz)  
 Gestor documental (Alfresco)  
 Inversión de control (Spring)

Control de autenticación y  
 acceso (Spring Security)  
 UDDI  
 Web Services  
 Rest Services  
 Social SSO  
 SSO (Cas)

JPA-Hibernate, MyBatis  
 Motor de búsqueda empresarial (Solr)  
 ETL (Talend)

Dirección de Proyectos Informáticos.  
 Metodologías ágiles  
 Patrones de diseño  
 TDD

BPM (jBPM o Bonita)  
 Generación de informes (JasperReport)  
 ESB (Open ESB)

```

<link>http://www.autentia.com/</link>
<description>Feed RSS de noticias de Autentia</description>
<language>es-es</language>
<pubDate>Tue, 10 Dec 2005 12:00:00 GMT</pubDate>
<lastBuildDate>Tue, 14 Mar 2006 12:14:00 GMT</lastBuildDate>
<managingEditor>editor@ejemplo.com</managingEditor>
<webMaster>webmaster@ejemplo.com</webMaster>

<item>
<title>Nueva presentación de Autentia</title>
<link>http://www.autentia.com/autentiaofrece.pdf</link>
<description>Archivo en formato PDF con la presentación de los servicios que ofrece Autentia</description>
<pubDate>Tue, 19 Jan 2006 11:42:21 GMT</pubDate>
</item>
<item>
<title>Nueva sección de descargas en Autentia</title>
<link>http://www.autentia.com/descargas/</link>
<description>Ahora puede descargarse nuestra presentación estándar corporativa en formato .PPT</description>
<pubDate>Fri, 26 Dic 2005 10:06:42 GMT</pubDate>
</item>
</channel>
</rss>

```

### 3. Programando rss.php

El objetivo del programa es el de crear un programa en PHP que genere de forma dinámica un documento XML con los últimos datos actualizados en la base de datos (en el caso de este ejemplo, los últimos tutoriales publicados); de esta forma, conforme actualicemos la base de datos, también los documentos RSS estarán actualizados.

Nuestro programa PHP en concreto es muy sencillo: primero establece la conexión con la base de datos y realiza la/s consulta/s que haya que hacer; si hubiera algún problema, la página devolverá un error antes de empezar a generar el archivo XML.

```

<?
$con = mysql_connect("localhost","adictospruebas","xxxxx") or die ("Imposible conectar con la base de datos");
$res = mysql_select_db("adictosa_adictosacom") or die ("No se encontro la base de datos");

$sqlquery = "select * from tutoriales where t_novedad=1";
$resultado = mysql_query($sqlquery) or die("error al ejecutar consulta");
...

```

Lo siguiente es definir el fichero a desarrollar como un documento XML. Por ello es necesario añadir las siguientes dos líneas.

```

...
header('Content-Type: text/xml');
echo '<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>';
...

```

Ya podemos empezar a construir el RSS: en este ejemplo optamos por rellenar el canal con información estática.

```

...
echo '<rss version="2.0">
<channel>
<title>Ultimos Tutoriales</title>
<link>http://www.adictosaltrabajo.com/</link>
<description>Ultimos tutoriales expuestos en AdictosAlTrabajo</description>
<language>es-ES</language>';
...

```

Es a la hora de definir los items cuando utilizamos un bucle en PHP para cargar los resultados de la consulta en los diferentes campos del documento.

```

...
// creamos documento si existen tutoriales nuevos
while ($fila = mysql_fetch_array($resultado)) {
echo '<item>
<title>' . $fila["t_titulo"] . '</title>
<description>' . $fila["t_descripcion"] . '</description>
<link>http://www.adictosaltrabajo.com/tutoriales/tutoriales.php?pagina=' . $fila["t_enlace"] . '</link>
</item>';
}
echo '</channel></rss>';
?>
...

```

A continuación presentamos el ejemplo completo:

```

<?
$con = mysql_connect("localhost","base_de_adictos","XXXXXXXXX") or die ("Imposible conectar con la base de datos");
$res = mysql_select_db("base_de_datos_1") or die ("No se encontro la base de datos");

$sqlquery = "select * from tutoriales where nuevo=1";
$resultado = mysql_query($sqlquery) or die("error al ejecutar consulta");

header('Content-Type: text/xml');

```

```

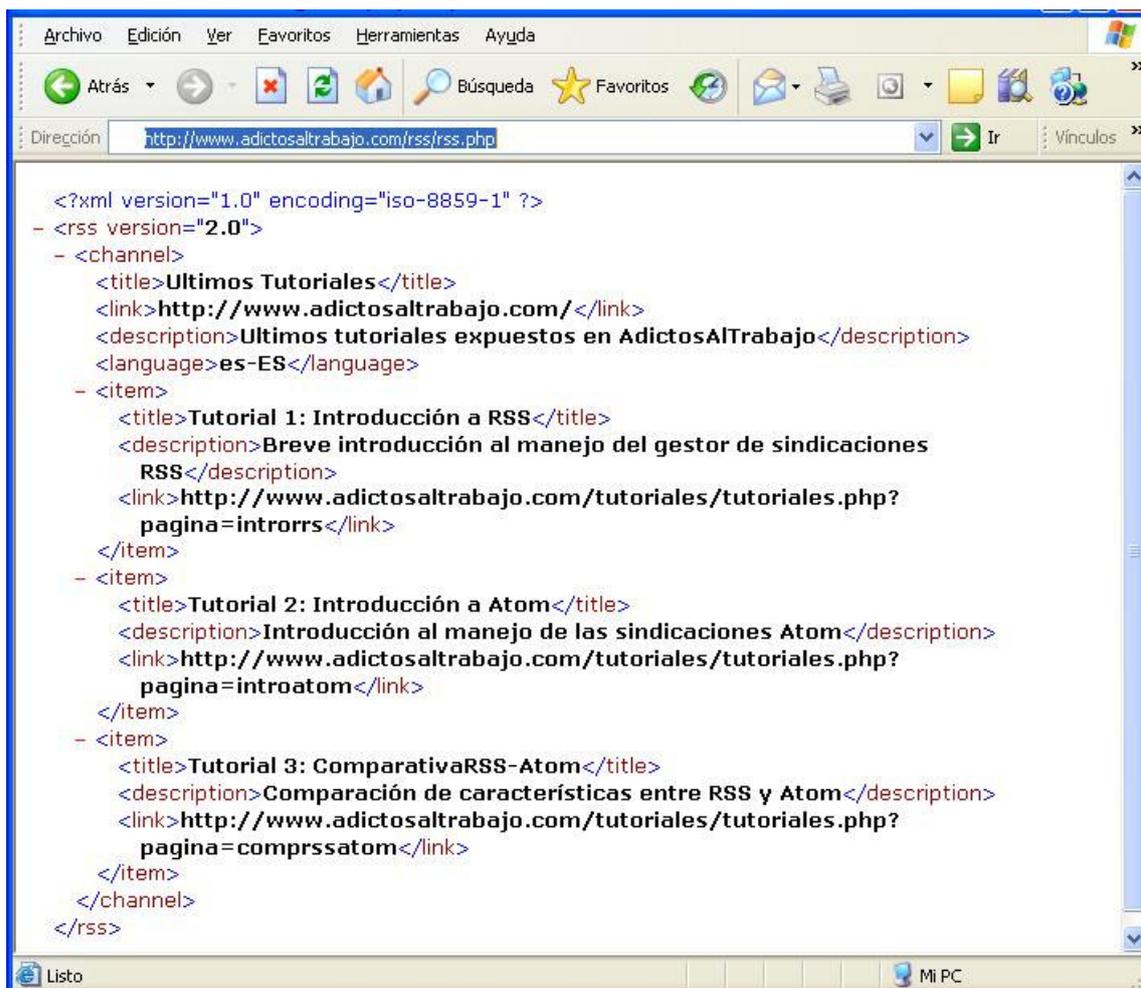
echo '<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>';

echo '<rss version="2.0">
<channel>
<title>Ultimos Tutoriales</title>
<link>http://www.adictosaltrabajo.com/</link>
<description>Ultimos tutoriales expuestos en AdictosAlTrabajo</description>
<language>es-ES</language>';

// creamos documento si existen tutoriales nuevos
while ($fila = mysql_fetch_array($resultado)) {
echo '<item>
<title>' . $fila["t_titulo"] . '</title>
<description>' . $fila["t_descripcion"] . '</description>
<link>http://www.adictosaltrabajo.com/tutoriales/tutoriales.php?pagina=' . $fila["t_enlace"] . '</link>
</item>';
}
echo '</channel></rss>';
?>

```

Y ya tenemos un archivo RSS:



```

<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>
- <rss version="2.0">
- <channel>
  <title>Ultimos Tutoriales</title>
  <link>http://www.adictosaltrabajo.com/</link>
  <description>Ultimos tutoriales expuestos en AdictosAlTrabajo</description>
  <language>es-ES</language>
- <item>
  <title>Tutorial 1: Introducción a RSS</title>
  <description>Breve introducción al manejo del gestor de sindicaciones RSS</description>
  <link>http://www.adictosaltrabajo.com/tutoriales/tutoriales.php?pagina=introrrs</link>
</item>
- <item>
  <title>Tutorial 2: Introducción a Atom</title>
  <description>Introducción al manejo de las sindicaciones Atom</description>
  <link>http://www.adictosaltrabajo.com/tutoriales/tutoriales.php?pagina=introatom</link>
</item>
- <item>
  <title>Tutorial 3: Comparativa RSS-Atom</title>
  <description>Comparación de características entre RSS y Atom</description>
  <link>http://www.adictosaltrabajo.com/tutoriales/tutoriales.php?pagina=comprssatom</link>
</item>
</channel>
</rss>

```



[Puedes opinar sobre este tutorial aquí](#)

## Recuerda

que el personal de [Autentia](#) te regala la mayoría del conocimiento aquí compartido ([Ver todos los tutoriales](#))

¿Nos vas a tener en cuenta cuando necesites consultoría o formación en tu empresa?

**¿Vas a ser tan generoso con nosotros como lo tratamos de ser con vosotros?**

[info@autentia.com](mailto:info@autentia.com)

Somos pocos, somos buenos, estamos motivados y nos gusta lo que hacemos .....

**Autentia = Soporte a Desarrollo & Formación**

## Creatividad Internet

[Autentia S.L.](#) Somos expertos en:**J2EE, Struts, JSF, C++, OOP, UML, UP, Patrones de diseño ..**  
y muchas otras cosas

## Nuevo servicio de notificaciones

Si deseas que te enviemos un correo electrónico cuando introduzcamos nuevos tutoriales, inserta tu dirección de correo en el siguiente formulario.

Subscribirse a Novedades	
<i>e-mail</i>	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Enviar"/>

## Otros Tutoriales Recomendados ([También ver todos](#))

Nombre Corto	Descripción
<a href="#">Soporte XML en Eclipse con X-MEN</a>	Alejandro Perez nos enseña como potenciar el entorno eclipse para facilitarnos el trabajo con ficheros xml, gracias al pluggin X-MEN
<a href="#">PHP Nuke en Windows 2000</a>	Os mostramos como instalar paso a paso Php-Nuke en vuestro entorno Windows con MySQL
<a href="#">XML y XSL en Cliente</a>	En este tutorial os enseñamos como formatear documentos XML directamente en vuestro navegador a través de Plantillas XSL. En cursos sucesivos veremos como hacerlo en el servidor, para no crear dependencias con el navegador del cliente.
<a href="#">Procesamiento XML en Java con JAXB y WSDP 1.6</a>	Os mostramos como instalar la versión 1.6 de WSDP y como procesar los ficheros XML con uno de sus componentes, JAXB
<a href="#">Apache, MySQL y PHP</a>	Os mostramos como configurar Apache, MySQL y PHP en vuestra máquina
<a href="#">Transformación de XML y XSL en JSPs</a>	Os mostramos como poder utilizar XML y XSL en JSPs, combinado con el Patrón MVC
<a href="#">Creación de ejemplo en PHP</a>	Os enseñamos a construir en PHP el ejemplo de como mostrar la frase del día
<a href="#">XML básico</a>	Si quieres ver de un modo visual como crear un documento XML, este es tu tutorial. Este es el primero de un conjunto de tutoriales que iremos publicando sobre esta fascinante y amplia tecnología
<a href="#">Schemas XML. Introducción esquemas XML</a>	Los esquemas XML (schemas XML) son una evolución natural de las DTDs. Os mostramos como empezar con esta tecnología.
<a href="#">Plugin PHPEclipse en Debian</a>	Alejandro Pérez nos muestra como instalar el plugin de Eclipse: PHPEclipse, en GNU / Linux (Debian)

Nota: Los tutoriales mostrados en este Web tienen como objetivo la difusión del conocimiento.

Los contenidos y comentarios de los tutoriales son responsabilidad de sus respectivos autores.

En algún caso se puede hacer referencia a marcas o nombres cuya propiedad y derechos es de sus respectivos dueños. Si algún afectado desea que incorporem alguna reseña específica, no tiene más que solicitarlo.

Si alguien encuentra algún problema con la información publicada en este Web, rogamos que informe al administrador [rcanales@adictosaltrabajo.com](mailto:rcanales@adictosaltrabajo.com) para su resolución.[Patrocinados por enredados.com .... Hosting en Castellano con soporte Java/J2EE](#)