

¿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)



[Home](#) | [Quienes Somos](#) | [Empleo](#) | [Foros](#) | [Tutoriales](#) | [Servicios Gratuitos](#) | [Contacte](#)

Tutorial desarrollado por: Isaac Gutierrez Gómez.

Isaac está actualmente trabajando como responsable de arquitectura de una importante empresa perteneciente a una gran entidad financiera. Ha liderado varios proyectos de aplicaciones para Internet, así como proyectos de telecomunicaciones y de IT para distintas industrias.

Contacta en: isaac@adictosaltrabajo.com

Descargar este documento en formato PDF [cronUnix.pdf](#)

¿Cómo hacer un cron en UNIX?

El comando que se utiliza en los UNIX o incluso en los LINUX es el **crontab**.

Primero vamos a empezar viendo las tareas que hay ya programadas en la máquina, para ello se ejecuta:

crontab -l

Si eres usuario root puedes ver las tareas programadas de cada usuario:

crontab -l username

Para añadir una tarea nueva se utiliza, se edita el fichero crontab y se guardan los cambios, para ello ejecutamos:

crontab -e

TRUCO: Si no aparece el editor, debemos asignar el editor al editor vi.

EDITOR=vi

añadimos la tarea deseada y salvamos.

Para programar una tarea:

X1 X2 X3 X4 X5 nombre_tarea

Donde:

- X1 = Minutos (0-59)
- X2 = Hora (0-23)
- X3 = Día del mes (1-31)
- X4 = Mes (1-12)
- X5 = Día de la semana (0-6, 0=Domingo, 1=lunes,...)
- nombre_tarea: Nombre de cualquier fichero ejecutable

Para eliminar una tarea programada, se ejecuta:

crontab -r

Ejemplo:

0 2 * * 1 /var/etc/backup --> Se ejecutará todos los lunes a las 2 de la mañana

30 5 1,20 * * /var/etc/backup --> Se ejecutará todos los días 1,20 de cada mes a las 5:15 de la mañana.

Si desea contratar formación, consultoría o desarrollo de piezas a medida puede contactar con

J2EE, EJBs, Struts...

Autentia S.L. Somos expertos en:
J2EE, C++ , OOP, UML, Vignette, Creatividad ..
 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	
e-mail	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Enviar"/>

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

Nombre Corto	Descripción
Compartir impresoras y ficheros con Linux	Cesar Crespo Martín y Alejandro Perez García nos enseñan como realizar la compartición de impresoras y ficheros con Linux, CUPS y SAMBA con clientes Windows.
Fuentes Gnome (GTK) con KDE (Qt)	Alejandro Pérez nos enseña como configurar las fuentes de aplicaciones Gnome (GTK) si usamos KDE (Qt)
Nombrar dispositivos USB en Debian	En este tutorial vamos a ver como podemos asignar nombres a los dispositivos USB en Debian, independientemente del nombre que le de el kernel.
Instalación LAMP en Debian	Alejandro Perez nos enseña como instalar nuestro entorno Apache, MySQL y php en Debian
Instalar JBoss	Os mostramos como instalar en servidor gratuito de aplicaciones JBOSS así como a automatizar su arranque y parada.
Envío y Recepción de Fax en tu PC	Os mostramos como usar los servicios de Fax de tu PC para enviar y recibir Fax sin necesidad de disponer del aparato físico
Emular XP en Debian con QEMU	Alejandro Pérez no nos deja de sorprender con su conocimiento OpenSource. Hoy nos enseña a emular XP sobre Linux con QUEMU.
Informar a Debian de la instalación de Java	En este tutorial os mostramos como informar a Debian GNU/Linux de nuestra Máquina Virtual Java, no instalada desde paquetes Debian.
Gestión de Errores con Bugzilla	Alejandro Pérez nos enseña como instalar (en Debian) y utilizar Bugzilla, una herramienta gratuita de gestión de errores.
Emular Ubuntu en XP con QEMU	Os mostramos como instalar y configurar Qemu en XP al mismo tiempo que montar la consola QemuManager e instalar sobre Qemu el sistema operativo Ubuntu (tipo Linux Debian) desde una imagen del cd

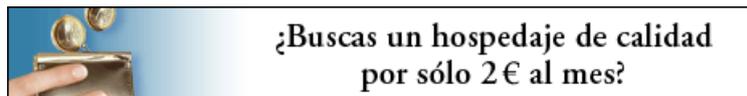
Nota: Los tutoriales mostrados en este Web tienen como objetivo la difusión del conocimiento.

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 incorporemos 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 para su resolución.

[Patrocinados por enredados.com Hosting en Castellano con soporte Java/J2EE](#)



www.AdictosAlTrabajo.com Opimizado 800X600