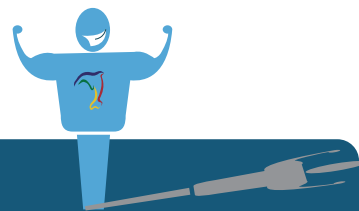


¿Qué ofrece Autentia Real Business Solutions S.L?

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

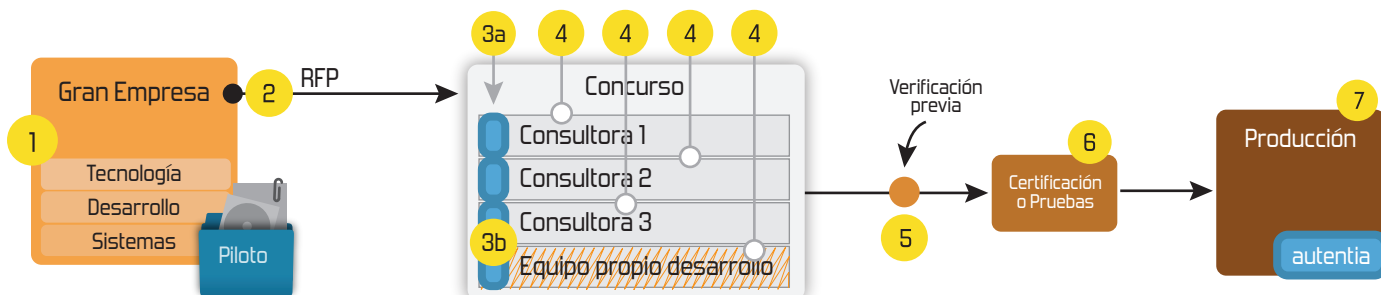
1. Desarrollo de componentes y proyectos a medida



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)



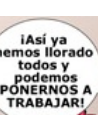
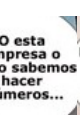
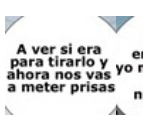
Hosting patrocinado por


[Inicio](#)
[Quiénes somos](#)
[Tutoriales](#)
[Formación](#)
[Empleo](#)
[Colabora](#)
[Comunidad](#)
[Libro de Visitas](#)
[Comics](#)

NUEVO ¿Quieres saber cuánto ganas en relación al mercado? pincha aquí...

Ver cursos que ofrece Autentia

Descargar comics en PDF y alta resolución



[¡NUEVO!]
2008-02-19

2008-02-17 2008-02-14 2008-02-13

Estamos escribiendo un libro sobre la profesión informática y estas viñetas formarán parte de él. Puedes opinar en la sección comic.

Tutorial desarrollado por



**Germán
Jiménez
Centeno**

Consultor tecnológico de desarrollo de proyectos informáticos.

Ingeniero en Informática *

Puedes encontrarme en Autentia

Somos expertos en Java/J2EE

Catálogo de servicios de Autentia

Descargar (6,2 MB)

Descargar en versión comic (17 MB)

AdictosAlTrabajo.com es el Web de difusión de conocimiento de Autentia.



autentia
real business solutions

Catálogo de cursos

Descargar este documento en formato PDF: debianPG.pdf

Fecha de creación del tutorial: 2008-02-20

PostgreSQL 8 en debian

Todos, o la mayoría hemos usado en mayor o menor medida mysql, ya sea para desarrollar o para aplicaciones en producción. Sabréis que existen otras alternativas de motores de bases de datos gratuitas, como puede ser PostgreSQL. Tenéis una comparación entre PostgreSQL y MySQL aquí.

Instalación

La instalación, como todo en debian, es muy sencilla:

```
german$ apt-get install postgresql
```

Y tendremos instalado el servidor y las herramientas de cliente. Existen herramientas gráficas para linux que permiten administrar PostgreSQL de manera más sencilla (ver aquí).

Configuración

La instalación por defecto crea un usuario y grupo de sistema 'postgres'. El usuario postgres se crea *sin contraseña* (y por tanto el usuario nunca se podrá logar en el sistema). Así que para trabajar primero entraremos en nuestra máquina como root

```
root$ su
```

y una vez somos root, nos logamos como postgres:

```
su postgresql
```

entraremos directamente sin pedir contraseña puesto que lo hicimos desde root.

Primero entramos en psql, cliente de texto de PostgreSQL:

```
postgres$ psql
```

Bienvenido a psql 8.3.0, la terminal interactiva de PostgreSQL.

```
Digite: \copyright para ver los términos de distribución
\h para ayuda de órdenes SQL
\? para ayuda de órdenes psql
\g o punto y coma (";") para ejecutar la consulta
```

Catálogo de servicios Autentia (PDF 6,2MB)



En formato comic...



☐ Web
☒ www.adictosaltrabajo.com

Buscar

Últimos tutoriales

2008-02-20
Primeros pasos con PostgreSQL en Debian

2008-02-17
Cómo realizar pruebas unitarias con Spring y JUnit4 utilizando Gienah

2008-02-15
Creación de una aplicación con Spring e Hibernate desde 0

2008-02-07
Slimming básico de JBoss

2008-02-13
HtmlEmail. Envío de emails en HTML con imágenes embebidas

2008-02-11
Ireport con ODBC

2008-02-11
JUnit (3.8 y 4) y como ejecutar en un orden determinado los métodos de test de una clase de test

2008-02-10
Log4J: Cómo crear distintos logs en función de su naturaleza y nivel

2008-02-08
Tutorial de la API de Google Maps

2008-02-07
Como crear y destruir programáticamente un RMI Registry

...

Vamos a crear un usuario:

```
postgres=# CREATE USER german WITH PASSWORD <tupassword> NOCREATEDB  
NOCREATEUSER;
```

Con NOCREATEDB no se dan permisos al usuario para crear bases de datos.

Con NOCREATEUSER no se dan permisos al usuario para crear nuevos usuarios.

El siguiente comando permitiría borrar un usuario.

```
postgres=# DROP USER german;
```

Para crear y eliminar bases de datos

```
postgres=# CREATE DATABASE mibasededatos;
```

```
postgres=# DROP DATABASE mibasededatos;
```

También tenemos como opción desde fuera de psql crear usuarios y bases de datos o borrarlos con los comandos createuser y createdb ; dropuser y dropdb respectivamente (mirad el man de ambos comandos para más información).

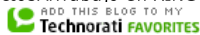
Por ejemplo, para crear un administrador (opción -s) en postgresql podríamos hacer:

```
createuser -s german
```

Desde este momento ya podemos crear y utilizar bases de datos.

- Puedes opinar sobre este tutorial haciendo clic aquí.
- Puedes firmar en nuestro libro de visitas haciendo clic aquí.
- Puedes asociarte al grupo AdictosAlTrabajo en XING haciendo clic aquí.

- Añadir a favoritos Technorati.



SOME RIGHTS RESERVED Esta obra está licenciada bajo licencia Creative Commons de Reconocimiento-No comercial-Sin obras derivadas 2.5

últimos comentarios al empleo

2008-02-06
T. Información -
Analista / Programador
- MADRID.

2008-02-04
T. Información -
Becario - MADRID.

2008-01-28
T. Información -
Becario - MADRID.

2008-01-25
Otras Sin catalogar -
MURCIA.

2008-01-24
T. Información -
Analista / Programador
- MADRID.

Recuerda

Autentia te regala la mayoría del conocimiento aquí compartido (Ver todos los tutoriales). Somos expertos en: J2EE, Struts, JSF, C++, OOP, UML, UP, Patrones de diseño ... y muchas otras cosas.

¿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?

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

Autentia = Soporte a Desarrollo & Formación.

info@autentia.com

Servicio de notificaciones:

Si deseas que te enviemos un correo electrónico cuando introduzcamos nuevos tutoriales.

Formulario de suscripción a novedades:

E-mail

Tutoriales recomendados

Página de . « Anterior Siguiente »

Nombre	Resumen	Fecha	Visitas	pdf
Administracion Web de MySQL	Os mostramos como instalar en vuestro PC phpMySQL, un potente gestor Web de MySQL utilizado en la mayoría de los Hostings.	2003-12-27	15628	pdf
Apache, MySQL y PHP	Os mostramos como configurar Apache, MySQL y PHP en vuestra máquina	2003-12-27	37540	pdf
CMP Entity Beans y MySql	Os mostramos como crear un Entity Bean con persistencia controlada por el servidor,	2003-10-03	20261	pdf

Modelado de MySQL con herramientas gratuitas	Os mostramos otra alternativa de modelado gráfico de MySQL.	2004-01-25	22414	pdf
Realización de DTS, Backups y Restores utilizando MS SQL SERVER	En el siguiente tutorial pretendemos mostrar, de forma general, varias de las herramientas incluidas en el servidor de bases de datos de Microsoft: MS SQL Server, para este caso concreto veremos la herramienta para la realización de transformaciones de da	2007-01-02	4234	pdf
MySQL en Windows	MySQL es una de las principales bases de datos "gratuitas" que podemos encontrar en Internet. En este tutorial aprenderéis a instalarlo en Windows	2003-06-23	53567	pdf
JDBC y MySQL	En el tutorial anterior vimos como instalar MySQL en Windows, ahora vamos a ver como acceder desde una aplicación Java.	2003-06-24	62796	pdf
Administración Web de MySQL	En este tutorial se mostrará como administrar MySQL de forma rápida y muy sencilla a través de páginas webs implementadas con tecnología PHP, para ello se utilizará la herramienta PHPmyAdmin	2007-04-03	3472	pdf
Introducción a HSQL	Este tutorial presenta una sencilla introducción al motor de bases de datos HSQL	2006-05-09	7810	pdf
PostgreSQL 8.0 en Windows	Os mostramos como instalar la versión 8 de PostgreSQL en entorno Windows	2005-01-25	20536	pdf

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.