

**APESOL**

Asociación Peruana  
de Software Libre



*1eras Jornadas Técnicas  
con el Estado*

# E-GroupWare

*Ernesto Quiñones Azcárate  
Presidencia de Apesol  
2006-2008  
ernestoq@apesol.org*

# *¿Qué es un GroupWare?*

**Un groupware es básicamente todo un entorno en línea preparado para atender algunos servicios básicos de desktop, estos podrían ser mail, agenda, calendario, notas, almacenamiento de archivos compartido, control de proyectos. Etc.**

**Pero además es una herramienta colaborativa, de tal manera que los usuarios comparten los recursos del sistema.**

# *EgroupWare*

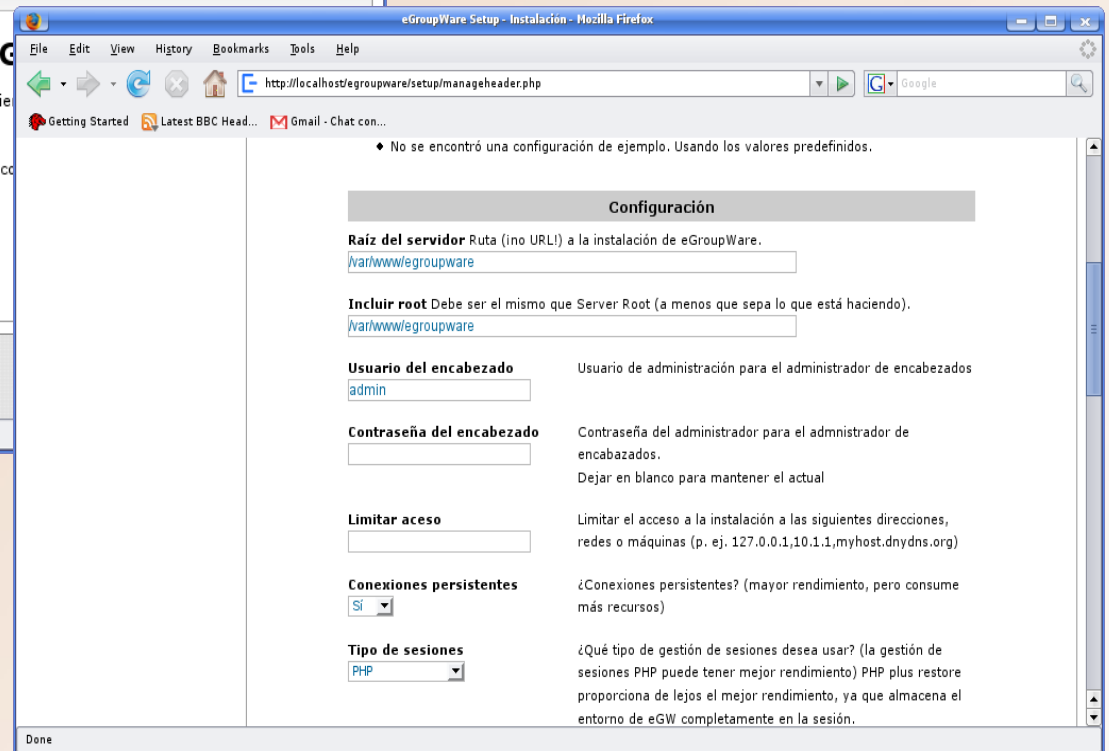
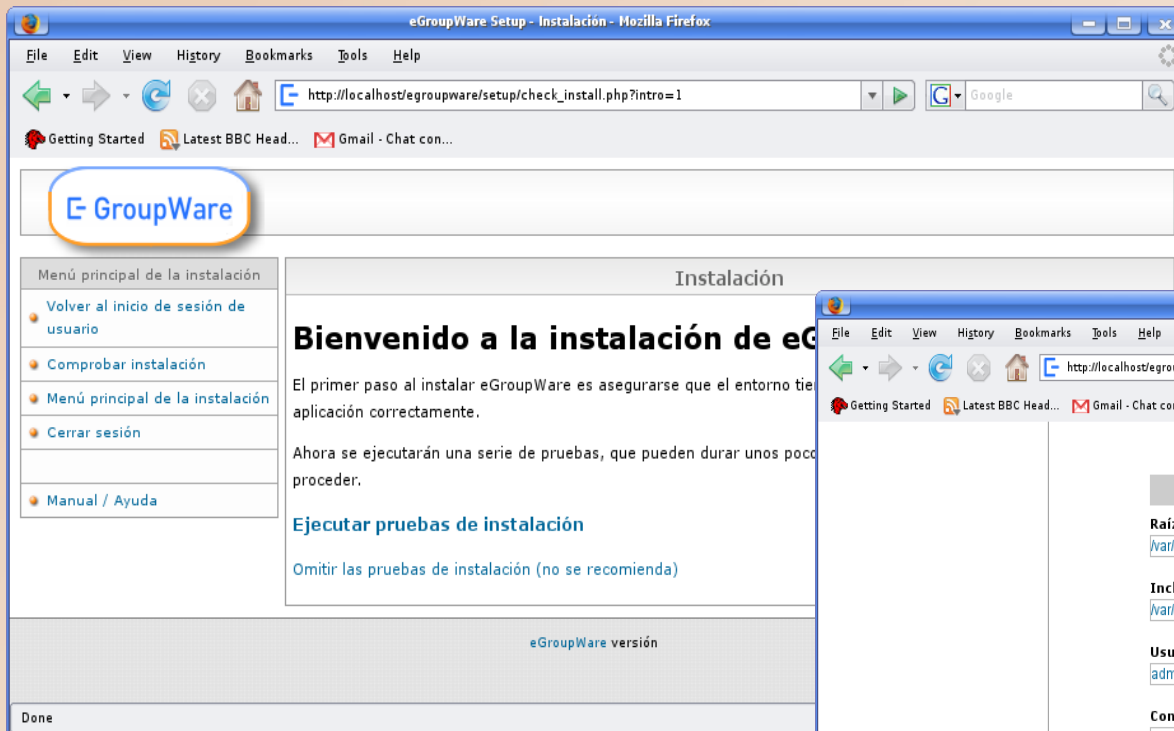
<http://www.egroupware.org/>

- Escrito en PHP, funciona con diversas bases de datos (mysql, pgsql, oci, etc.).
- Totalmente multiplataforma para el server y el client.
- Traducido al español :).
- Fácil de instalar.

# *EgroupWare*

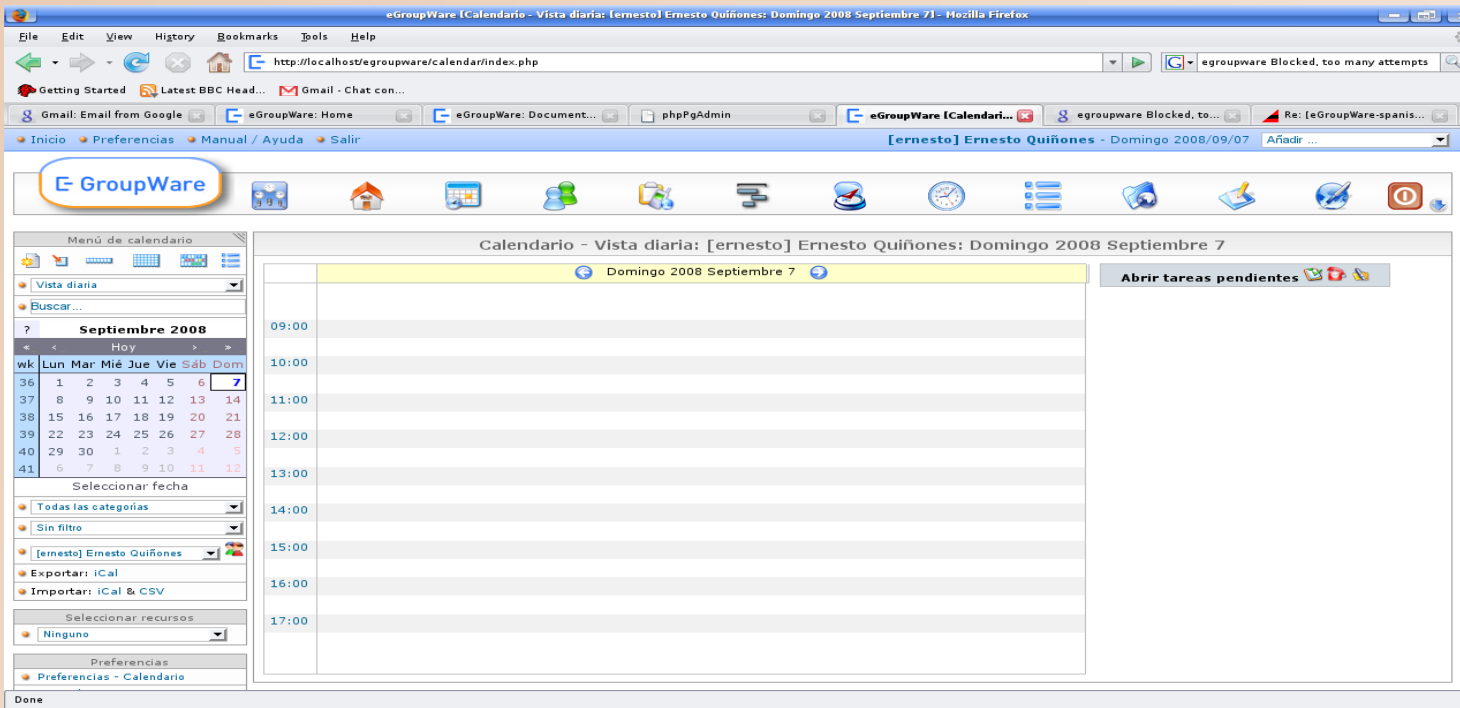
- **Calendar**
- **AddressBook**
- **FelaMiMail**
- **ProjectManager**
- **Resources management (inventory)**
- **FileManager**
- **SiteMgr**
- **Timesheet (time-tracker application well integrated with projectmanager)**
- **Tracker**
- **Wiki**
- **KnowlegeBase, OnLine Help**
- **Workflow engine**
- **NewsAdmin**
- **Backups vía Crons**
- **Api de programación**
- **Diseñador rápido de interfaces**
- **Internal Chat**
- **Etc. Etc. Etc.**

# EgroupWare



**Proceso de instalación guiado.**

# EgroupWare



**Pantalla principal.**



**Barra de herramientas.**



**Barra de administración y configuración personal.**

# EgroupWare

*Libreta de direcciones.*

Menú de la libreta de direcciones:

- Añadir
- Búsqueda avanzada
- CSV-Importar

Preferencias

- Preferencias
- Conceder acceso
- Editar categorías

Administración

- Configuración del sitio
- Categorías globales
- Campos personalizados

Libreta de direcciones

Todos los contactos mostrando 1 - 3 de 3

Categoría: Todos Libreta de direcciones: Todos Listas de distribución: Ninguno

Buscar 15

Nombre	Nombre de pila	Domicilio del trabajo	Teléfono del
Administrador,	Administrador		Teléfono mó
Quiñones, Ernesto		Código postal	Teléfono par
User, SiteMgr			

Añadir la consulta completa Seleccionar

Compañía: Apellido, Nombre de pila

General Privado Detalles Enlaces

Nombre

Título

Rol  Habitación

organización

Departamento

Calle

Ciudad

País  Seleccionar uno

Libreta de direcciones  Personal

Números de teléfono

Empresa

Teléfono móvil

Privado

Más...

Correo electrónico e Internet

URL

Privado

Correo electrónico

Privado

Grabar Aplicar Cancelar Eliminar

# *EgroupWare*

*Mejor pasemos a una demo en vivo*

# *EgroupWare*

## *Algunas consideraciones*

- Este tipo de aplicaciones suele ser de alta demanda, mucha concurrencia debe ser esperada y mucho tráfico.
- Dedicar mucho espacio en disco es una buena idea, especialmente para el área de archivos.
- Recomiendo usar PostgreSQL como db por la eficiencia en la concurrencia de usuarios.
- Lighttpd podría ser una solución mas eficiente que Apache como servidor web si hay muchos usuarios. (<http://www.lighttpd.net/>)

# *¿Que mas hay?*

*PhpGroupWare*

<http://www.phpgroupware.org/>

*Group Office*

<http://www.group-office.com/>

*Simple GroupWare*

<http://www.simple-groupware.de/cms/>

*TUTOS*

<http://www.tutos.org/homepage/about.html>

*IGSuite - Integrated Groupware Suite*

<http://www.igsuite.org/cgi-bin/igwiki>

*muchos otros más en*

<http://www.sourceforge.net>

**Gracias**

**APESOL**

**Website: <http://www.apesol.org>**

**IRC: server: [irc.freenode.net](irc:freenode.net) sala:**

**#apesol**

**Listas: <http://apesol.org/listas.php>**