 Sistema de Gestión de la Calidad	Regional Cundinamarca Centro Agroecológico y Empresarial PROGRAMA DE FORMACIÓN: ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION NORMA DE COMPETENCIA LABORAL: IMPLANTAR LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS PARA SU OPERACIÓN	Fecha: Septiembre. de 2010 Versión 1 Página 1 de 2
---	---	---

GUIA DE APRENDIZAJE No 1 CONFIGURACIÓN DE RED EN UN SERVIDOR WEB

NORMA DE COMPETENCIA LABORAL: Implantar La Solución Que Cumpla Con Los Requerimientos Para Su Operación.

RESULTADO DE APRENDIZAJE: Configurar el software de la aplicación para cliente y servidor, mediante la utilización del hardware disponible, ejecutándola en la plataforma tecnológica, según normas y protocolos establecidos por la empresa.

TIEMPO DE LA A-E-A-E 40 Horas

TIEMPO DE LA GUIA 10 Horas

FECHA DE LA GUÍA

OBJETIVO: Configurar la tarjeta de red de un servidor WEB, cumpliendo con los requerimientos del cliente.

ORIENTACIONES GENERALES

La presente guía de Aprendizaje presenta las características generales del lenguaje PHP, ofreciendo una primera visión global del mismo.

EVIDENCIAS O EVALUACION DE LA GUIA

CRITERIOS DE EVALUACION:

- Configura el software desarrollado sobre diferentes plataformas y equipos, cumpliendo con los parámetros establecidos por la organización, y garantizando el funcionamiento del aplicativo.

TALLER PRÁCTICO

INSTALAR WEBMIN EN UBUNTU SERVER

Webmin

Webmin es una interfaz web para la administración de sistemas Unix. Usando un navegador podemos acceder a la configuración de nuestro sistema.


Webmin no está en los repositorios de Ubuntu, por lo que tenemos que descargarlo desde su web, <http://www.webmin.com>

wget http://kent.dl.sourceforge.net/sourceforge/webadmin/webmin_1.420_all.deb

Ojo, comprueba que la dirección del mirror desde donde bajarte el paquete .deb es la correcta.

Si ahora pruebas a instalar Webmin seguramente te dará un montón de problemas de dependencias, así que vamos a instalar los paquetes necesarios para que Webmin se instale correctamente.

Asegurese que en el fichero `/etc/apt/sources.list` las líneas que acaban en "universe" esten descomentadas.

 Sistema de Gestión de la Calidad	Regional Cundinamarca Centro Agroecológico y Empresarial PROGRAMA DE FORMACIÓN: ANALISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION NORMA DE COMPETENCIA LABORAL: IMPLANTAR LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS PARA SU OPERACIÓN	Fecha: Septiembre. de 2010 Versión 1 Página 2 de 2
---	---	---

Habra una terminal y escriba lo siguiente:

```
sudo apt-get update
sudo apt-get install perl libnet-ssleay-perl openssl libauthen-pam-perl libpam-runtime libio-pty-perl
libmd5-perl
```

Si salen algunos errores de archivos dependientes, busquelos y descarguelos del siguiente sitio en la Web: <http://packages.ubuntu.com/>

Ahora procedemos a instalar el .deb de Webmin

```
sudo dpkg -i webmin_1.420_all.deb
```

Ya tenemos Webmin instalado en nuestro servidor. Podemos acceder a él en la URL <https://www.midominio.es:10000>

Puede sustituir www.midominio.es por la IP de tu servidor, o por localhost si estás en la misma máquina. Para entrar puedes usar el nombre de usuario y la contraseña de cualquier usuario con permisos para hacer sudo.