

P12. Gestión de Usuarios en Linux – Windows

Creamos tres clones enlazadas de Windows, Debian y Ubuntu. Los llamamos **Win-UD4**, **Deb-UD4** y **Ubu-UD4**.

A continuación realizamos las siguientes tareas en los tres:

Supongamos que en Almacén Teis nos piden instalar en los tres ordenadores creados **dos grupos de usuarios: *gerente y administrativos*** distribuidos de la siguiente forma:

Grupos	Gerentes	Administración
Nota.- para el login de usuarios puedes utilizar la inicial del nombre y el apellido completo o viceversa, el nombre completo y la primera letra del apellido, por ejemplo, anap o aperez. Como contraseña pon solo una <i>abc123</i> .	<i>Ana Perez</i>	<i>Luis García</i>
	<i>Juan Lopez</i>	<i>Maria Abal</i>
		<i>Jose Mendez</i>
		<i>Elva Moreno</i>
		<i>Pablo Sanchez</i>

Actividad 1. Dará de alta en **primer lugar los grupos** y luego los usuarios agregándolos a su grupo respectivo de la forma siguiente siguiente:

- En Win-UD4: utilizando la herramienta gráfica para ello. Los usuarios serán avanzados pero nunca administradores.
- En Linux (Ubu-UD4 y Deb-UD4) deberás utilizar para los gerentes la línea de comandos para crear su grupo y sus usuarios en el caso de Debian y gráfico en el caso de Ubuntu.

Además de la captura de pantalla de los acciones y comando debe haber otra captura de pantalla del los ficheros de configuración de usuarios de Linux (ver apuntes)

Ya tenemos configurado el sistema de usuarios y equipos para ambos equipos. Ahora vamos a trabajar con los perfiles de usuarios en Windows 7.

Actividad 2. En **Windows** vamos a crear un perfil para todos los **usuarios** ya que al trabajar en modo local las **modificaciones de las directivas se aplican a todos**. En realidad los perfiles se usan en redes Windows Server. En modo local, este perfil, para configurarlo se hará a través de **gpedit.msc o políticas de grupo**. Deberás elegir tres restricciones o limitaciones para que los usuarios.

Además vamos a crear, para los **administrativos** un fichero de inicio llamado **inicio.bat**, que debería lanzar un programa de gestión (por ejemplo **visajet**), para que cuando inicien la sesión arranque automáticamente En la carpeta de asinaturas os puesto uno denominado Contasetup.

Este apartado se hacen:

*Inicio → panel de control → Sistema → Opciones Avanzadas → Perfiles de usuario → Propiedades
→ Script de Inicio*

En **Linux** debes configurar el fichero **.bashrc** que se ejecuta al iniciar la sesión para que los gerente les aparezca un mensaje “Bienvenidos a Almacenes Teis”.