

SISTEMAS OPERATIVOS EN RED

UT3. Relación 1. LDAP y NFS

IMPORTANTE: Guarda en un fichero capturas de pantalla con cada paso en la instalación y configuración.

En dichas capturas ha de verse el nombre de tu máquina virtual que debe ser el la primera letra de tu nombre y tu primer apellido, por ejemplo mgarcia.

1. Usando una máquina virtual con DEBIAN 9, instala y configura el servicio LDAP con las siguientes características:
 - Instala y configura **LDAP Account Manager**.
 - Crea un dominio cuyo nombre sea la primera letra de tu nombre seguido de tu apellido y .es (por ejemplo, mgarcia.es).
 - Crea una unidad organizativa para usuarios y otra para grupos.
 - Crea tres usuarios.
 - Ejecuta el comando **slapd** para revisar que se han creado todos los elementos.
2. Utilizando una máquina virtual con Ubuntu 16, realiza los pasos necesarios para poder acceder al sistema usando usuarios del servidor LDAP.
3. Modifica uno de los usuarios anteriores para que funcione con perfil móvil. Comprueba que efectivamente los ficheros y carpetas que modifique se almacenan en la carpeta NFS del servidor.
4. Instala una máquina con Windows 10 y configura el acceso a esta mediante usuarios LDAP. (Ejercicio opcional)
5. Explica qué problemas has tenido en cada uno de los ejercicios: que cosas no te han funcionado a la primera, que te ha costado más, si necesitaste hacer algo que no estaba indicado en los apuntes, etc.

