

Detalles para usar ldapsearch con Samba

- Para trabajar sin certificados
 1. `sudo nano /etc/ldap/ldap.conf`
 2. Agregar “`TLS_REQCERT never`” al final del archivo
- Realizar consultas a Samba mediante ldapsearch

1. Listar todo el árbol:

```
ldapsearch -x -H ldaps://10.10.10.3 -b DC=operaciones,DC=lan -D  
CN=Administrator,CN=Users,DC=operaciones,DC=lan -w Operaciones1*
```

2. Buscar un usuario en particular:

```
ldapsearch -x sAMAccountName=Administrator -H ldaps://10.10.10.3 -b  
DC=operaciones,DC=lan -D CN=Administrator,CN=Users,DC=operaciones,DC=lan  
-w Operaciones1*
```

sAMAccountName: Es el usuario a buscar.

-H ldaps://10.10.10.3: Corresponde al IP del Samba4, ldap para puerto 389 y ldaps para puerto 636.

-b DC=operaciones,DC=lan: El dominio configurado.

-D CN=Administrator,CN=Users,DC=operaciones,DC=lan: Distinguished Name del usuario con acceso a hacer consultas.

-w Operaciones1*: La clave de administrador o usuario de conexión.