Creación de usuarios

Ethan Erwin Sánchez

Contenido

[Creación de las OU 2](#_Toc179284634)

[Creación de los equipos 3](#_Toc179284635)

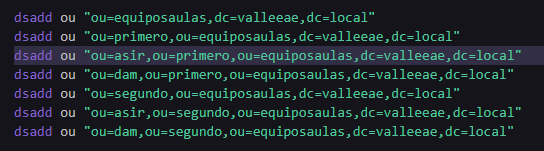
[Creación de los usuarios 4](#_Toc179284636)

[Comprobaciones 6](#_Toc179284637)

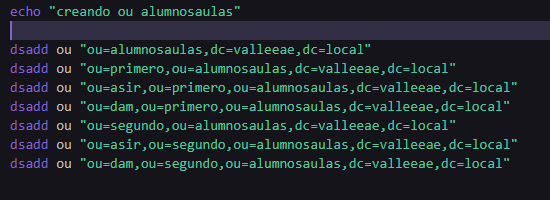
# Creación de las OU

Para la creación de las OU hemos usado el comando dsadd ou seguido de la ruta en el servidor, hemos separado el de alumnosaulas,equiposaulas y profesores

Equiposaulas



Alumnosaulas



Profesores

Una captura de pantalla de un celular con texto e imagen

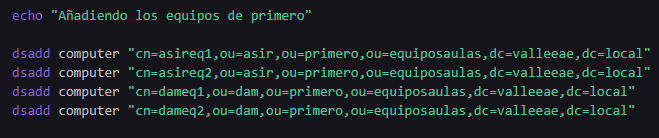
Descripción generada automáticamente con confianza media

# Creación de los equipos

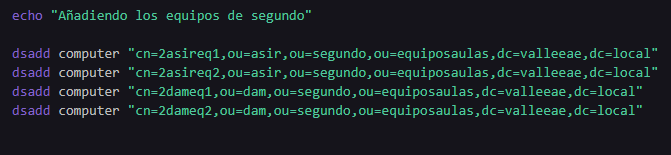
Una vez creado las OU añadiremos los equipos correspondiente a cada curso en el script con dsadd cn.

Solo hay equipos en primero y en segundo, en profesores no se asigna ningún equipos

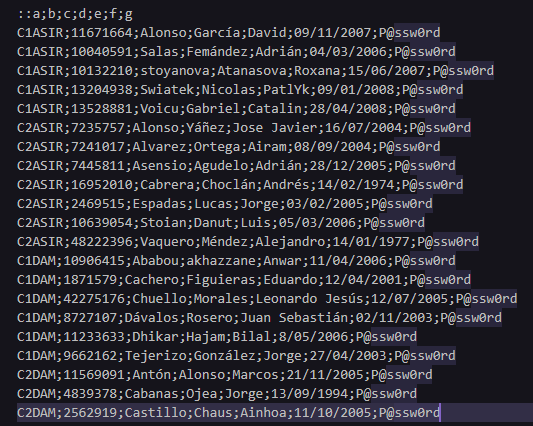
Equipos de primero



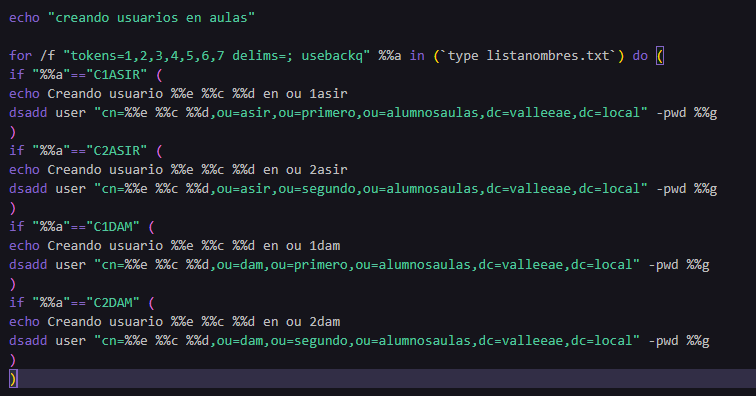
Equipos de segundo



# Creación de los usuarios

Una vez creado las OU y añadido los equipos correspondientes procederemos a la creación de usuarios, se nos ha dado esta plantilla de usuarios 

En el script hay que poner la manera de poder separar a los alumnos por curso usando un bucle for que funciona de la siguiente manera



Lectura del archivo listanombres.txt:

for /f es un bucle que lee cada línea del archivo listanombres.txt.

tokens=1,2,3,4,5,6,7 indica que la línea se dividirá en 7 partes (tokens) usando el delimitador ;.

delims=; especifica que el delimitador es el punto y coma ;.

usebackq permite usar comillas invertidas para ejecutar un comando y obtener su salida.

%%a es la variable que almacena el primer token, %%b el segundo, y así sucesivamente hasta %%g.

Condicionales para diferentes clases:

if "%%a"=="C1ASIR" verifica si el primer token (%%a) es igual a C1ASIR.

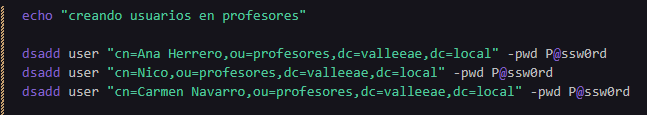
echo Creando usuario %%e %%c %%d en ou 1asir imprime un mensaje indicando que se está creando un usuario.

dsadd user "cn=%%e %%c %%d,ou=asir,ou=primero,ou=alumnosaulas,dc=valleeae,dc=local" -pwd %%g crea el usuario en el directorio activo con el nombre compuesto por los tokens %%e, %%c y %%d, y la contraseña %%g.

Repetición para otras clases:

El mismo patrón se repite para las clases C2ASIR, C1DAM y C2DAM, cambiando la unidad organizativa (OU) correspondiente.

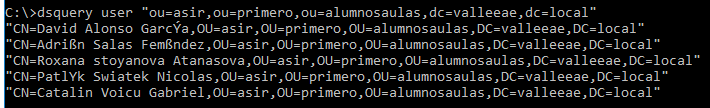
La creación para profesores era mas sencilla, con solo usar el dsadd user es suficiente



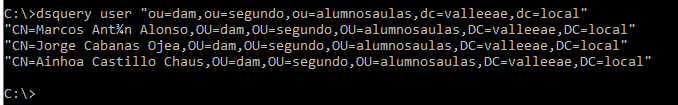
# Ejercicios DSquery

Visualiza todos los usuarios de C1ASIR y C2DAM

C1ASIR



C2DAM

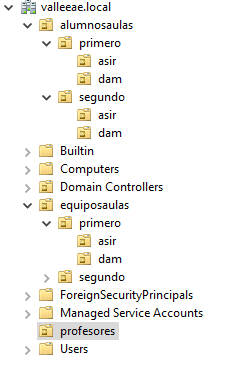


Visualiza los usuarios de C1AIR de varias formas.

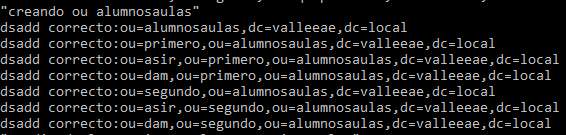
# 

# Comprobaciones

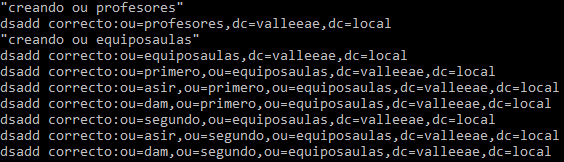
Comprobaciones OU



OU alumnos aulas



OU equipos aulas

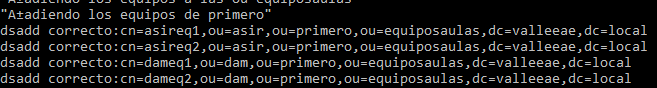


OU profesores

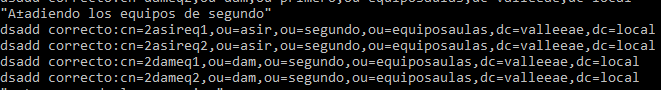


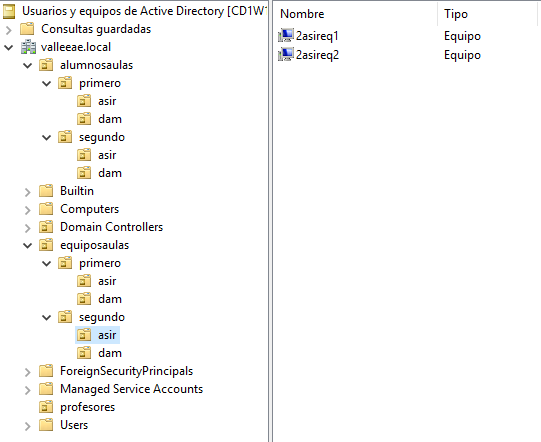
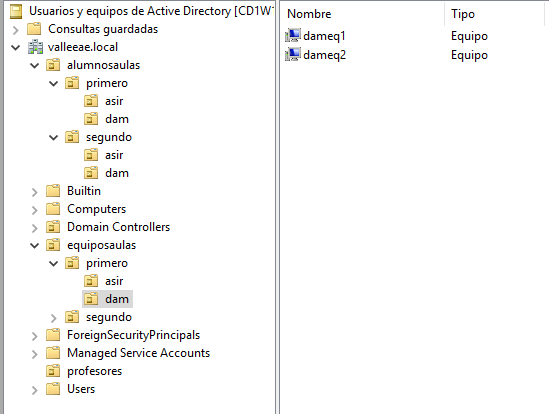
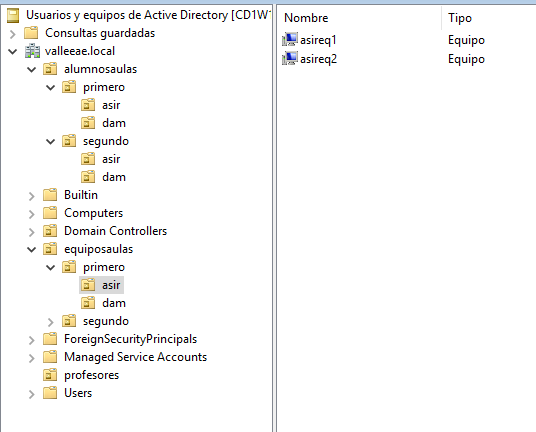
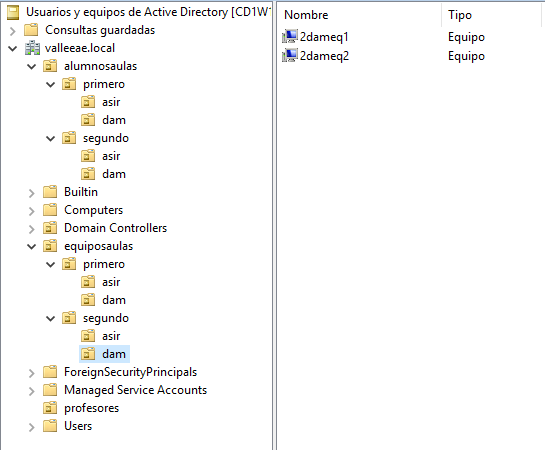
Comprobación añadir equipos

Equipos de primero



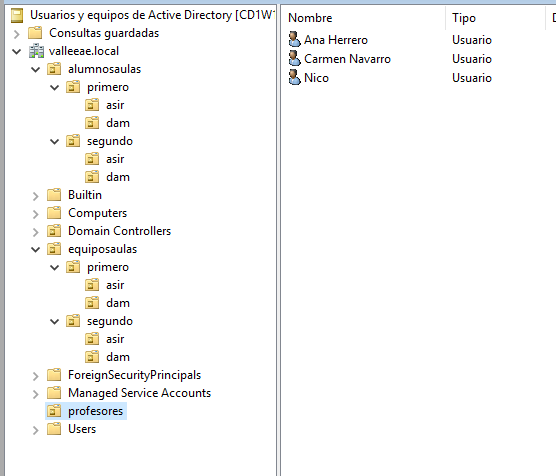
Equipos de segundo



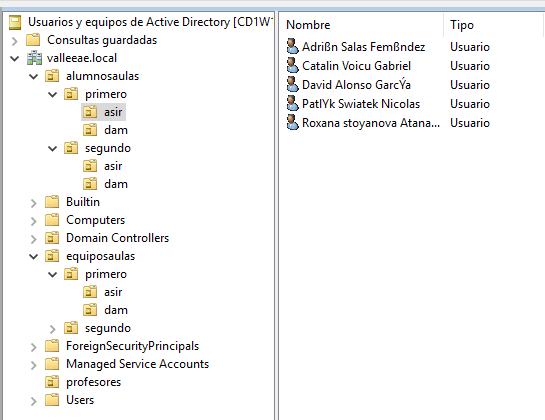


Comprobación de usuarios

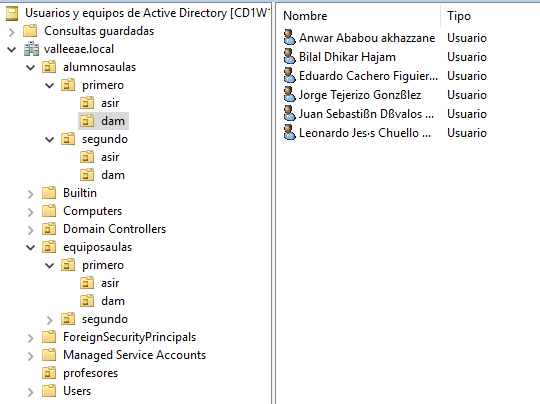
Profesores



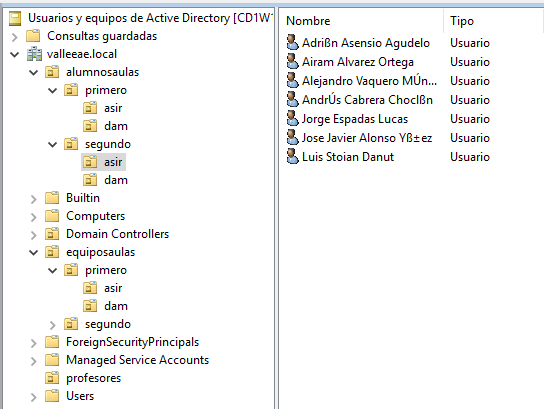
Alumnos 1 ASIR



Alumnos 1 DAM



Alumnos 2 ASIR



Alumnos 2 DAM

