

Ejercicios AD – Crear usuarios

Ejercicio 1 Crea el usuario de nombre alu01 usando buenas prácticas con las propiedades, City, Company, Description, EmailAddress, Office, AccountPassword. A continuación muestra su información.

New-ADUser -Name "alu01" -GivenName "Nombre" -Surname "Apellido" -City "Ciudad" -Company "Empresa" -Description "Descripción" -EmailAddress "correo@dominio.com" -Office "Oficina" -AccountPassword (ConvertTo-SecureString "P@ssword" -AsPlainText -Force)

Ejercicio 2 Modifica la propiedad Description del usuario alu01

Set-ADUser -Identity "alu01" -Description "Nueva descripción"

Ejercicio 3 Habilita la cuenta del usuario alu01

Enable-ADAccount -Identity "alu01"

Ejercicio 4 Visualiza las propiedades City y Department del usuario alu01

Get-ADUser -Identity "alu01" -Properties City, Department | Select-Object City, Department

Ejercicio 5 Visualiza las propiedades City y Department del usuario alu01. El resultado debe aparecer en forma de rejilla.

Get-ADUser -Identity "alu01" -Properties City, Department | Format-Table -AutoSize

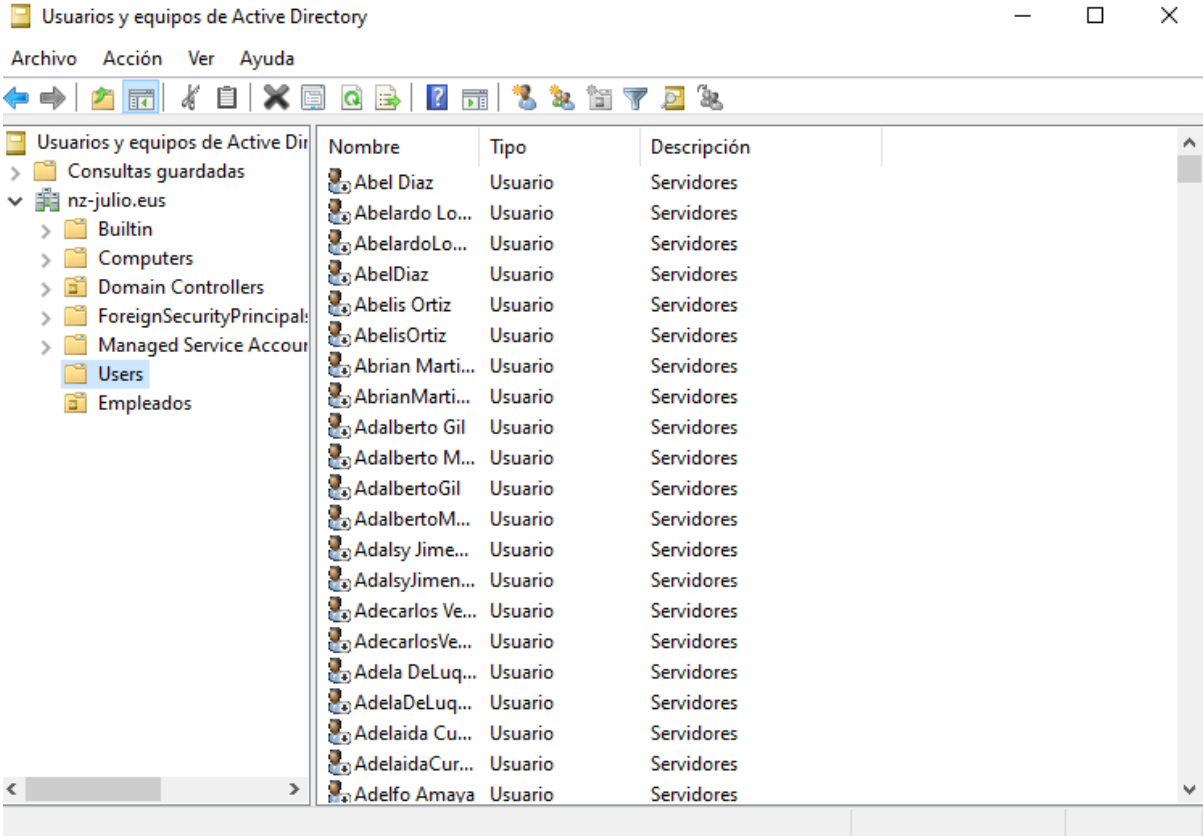
Ejercicio 6 Creación masiva de usuarios de AD a partir de un archivo CVS. Crear un script de PowerShell en la unidad organizativa Usuarios con contraseña "P@ssword".

Import-Csv "Z:\ListaUsuarios.csv" | ForEach-Object {

```

New-ADUser -Name $_.Name -GivenName $_.GivenName -Surname $_.Surname
-City $_.City -Company $_.Company -Description $_.Description -EmailAddress
$_.EmailAddress -Office $_.Office -AccountPassword (ConvertTo-SecureString
"P@ssword" -AsPlainText -Force)
}

```



The screenshot shows the 'Usuarios y equipos de Active Directory' (Active Directory Users and Computers) window. The left pane shows the tree structure with 'Users' selected. The right pane displays a list of users with columns for 'Nombre' (Name), 'Tipo' (Type), and 'Descripción' (Description).

Nombre	Tipo	Descripción
Abel Diaz	Usuario	Servidores
Abelardo Lo...	Usuario	Servidores
AbelardoLo...	Usuario	Servidores
AbelDiaz	Usuario	Servidores
Abelis Ortiz	Usuario	Servidores
AbelisOrtiz	Usuario	Servidores
Abrian Marti...	Usuario	Servidores
AbrianMarti...	Usuario	Servidores
Adalberto Gil	Usuario	Servidores
Adalberto M...	Usuario	Servidores
AdalbertoGil	Usuario	Servidores
AdalbertoM...	Usuario	Servidores
Adalsy Jime...	Usuario	Servidores
AdalsyJimen...	Usuario	Servidores
Adecarlos Ve...	Usuario	Servidores
AdecarlosVe...	Usuario	Servidores
Adela DeLuq...	Usuario	Servidores
AdelaDeLuq...	Usuario	Servidores
Adelaida Cu...	Usuario	Servidores
AdelaidaCur...	Usuario	Servidores
Adelfo Amaya	Usuario	Servidores