

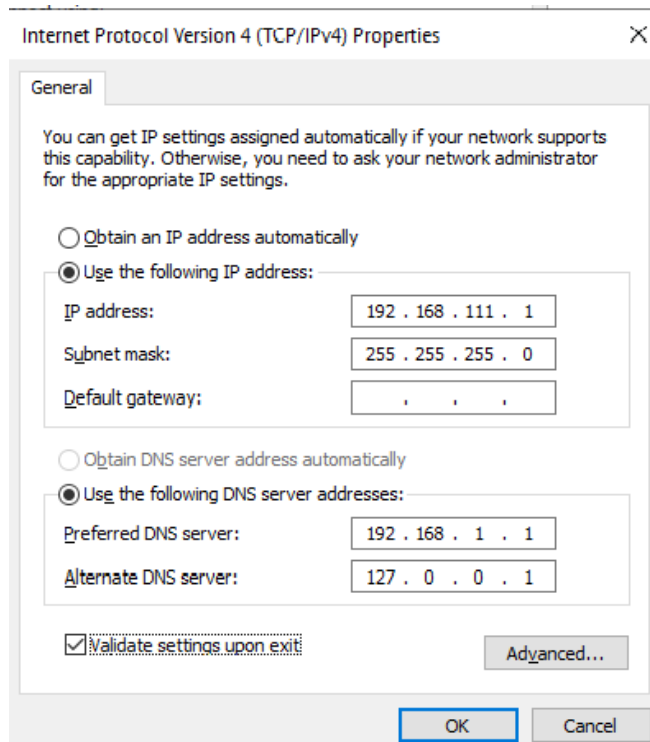


## Instalación y Configuración del Dominio

### Resultats de l'aprenentatge:

RA1. Administració de la Informació

### Configuración previa:



## 1. Instalación y Configuración del Dominio

### Instalación de Active Directory

Abre el "Administrador del servidor" Selecciona "Administrar" > "Agregar roles y características" Selecciona "Instalación basada en roles" Selecciona el servidor local Marca "Servicios de dominio de Active Directory" Acepta las características adicionales requeridas Completa el asistente y reinicia si es necesario

# Installation progress

DESTINATION SERVER  
Arman-Ali

Before You Begin

Installation Type

Server Selection

Server Roles

Features

AD DS

Confirmation

Results

View installation progress



Feature installation



Configuration required. Installation succeeded on Arman-Ali.

## Active Directory Domain Services

Additional steps are required to make this machine a domain controller.

[Promote this server to a domain controller](#)

## Group Policy Management

## Remote Server Administration Tools

### Role Administration Tools

#### AD DS and AD LDS Tools

##### AD DS Tools

##### Active Directory Administrative Center

##### AD DS Snap-Ins and Command-Line Tools

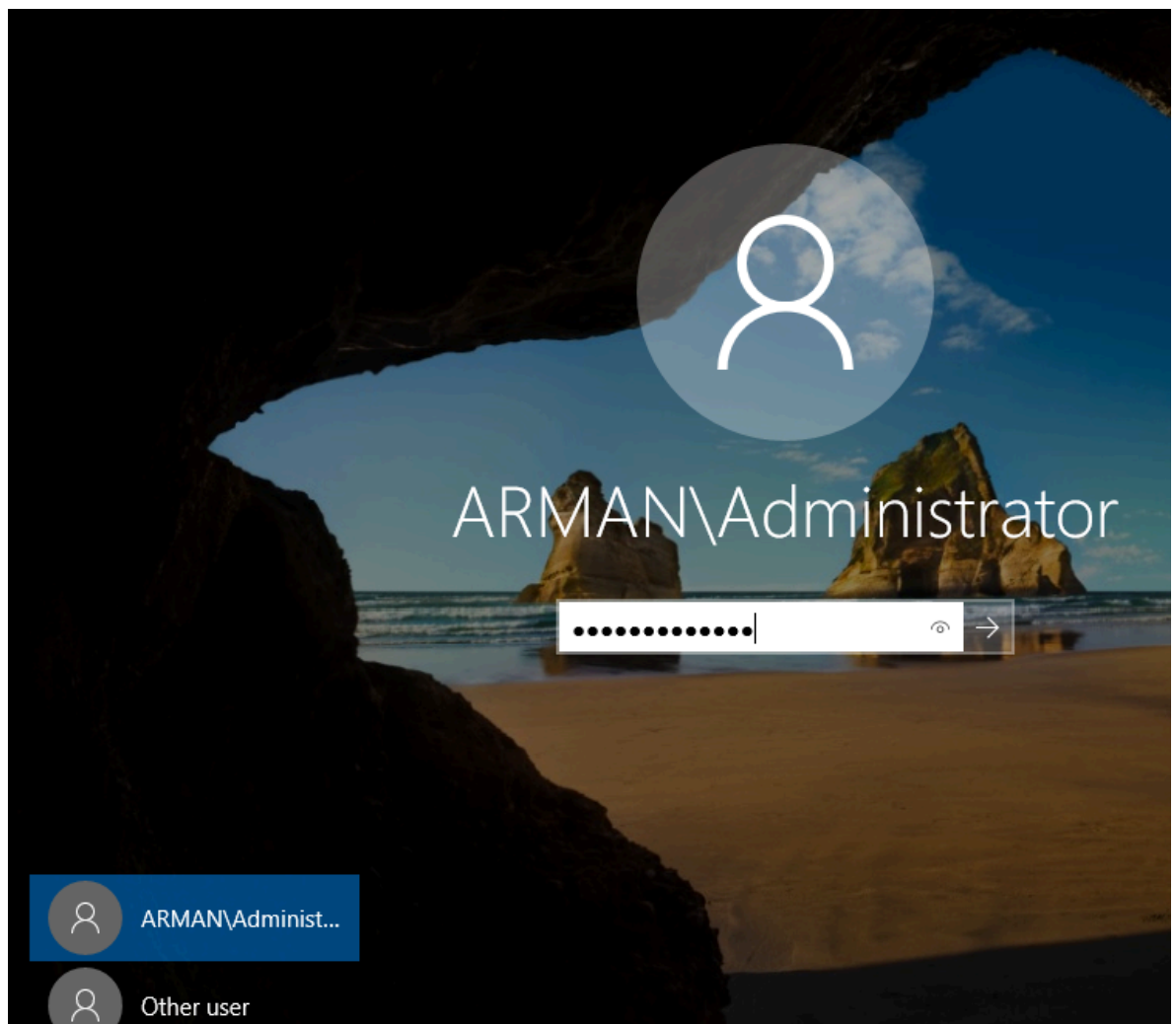


You can close this wizard without interrupting running tasks. View task progress or open this page again by clicking Notifications in the command bar, and then Task Details.

[Export configuration settings](#)

## Promoción a Controlador de Dominio

En el Administrador del servidor, haz clic en la bandera de notificación Selecciona "Promover este servidor a controlador de dominio" Selecciona "Agregar un nuevo bosque" Ingresa el nombre del dominio (ejemplo: empresa.local) Establece la contraseña de restauración de DSRM Completa el asistente y permite que el servidor se reinicie



## 2. Gestión de Usuarios

### Crear Usuarios

Abre "Herramientas administrativas" > "Usuarios y equipos de Active Directory" Expande tu dominio Haz clic derecho en "Users" > "Nuevo" > "Usuario" Completa los campos:

- Nombre
- Nombre de inicio de sesión
- Contraseña Configura las opciones de contraseña según necesites

New Object - User

Create in: Aman.local/Users

First name: Aman Initials:

Last name: Ali

Full name: Aman Ali

User logon name: aman @Aman.local

User logon name (pre-Windows 2000): ARMAN\ aman

< Back Next > Cancel

New Object - User

Create in: Aman.local/Users

Password: .....

Confirm password: .....

☐ User must change password at next logon

☐ User cannot change password

☒ Password never expires

☐ Account is disabled

< Back Next > Can

## Crear Grupos

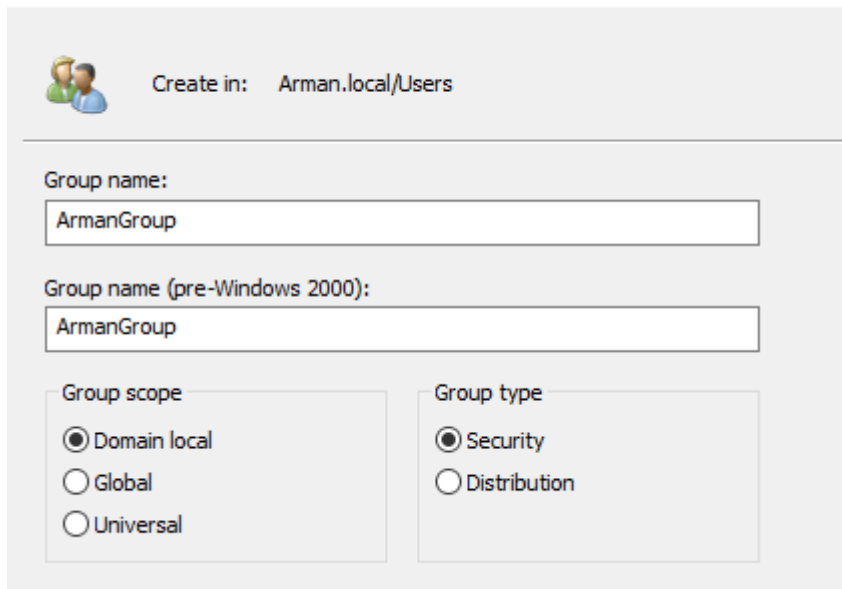
En "Usuarios y equipos de Active Directory" Haz clic derecho en "Users" > "Nuevo" > "Grupo" Asigna un nombre al grupo Selecciona el ámbito (Global/Universal/Domain Local)  
Selecciona el tipo (Seguridad/Distribución)

## Gestión de Usuarios y Grupos

Para agregar usuarios a grupos:

- Haz doble clic en el grupo
- Ve a la pestaña "Miembros"
- Haz clic en "Agregar"
- Busca y selecciona los usuarios

New Object - Group



Create in: Arman.local/Users

Group name:  
ArmanGroup

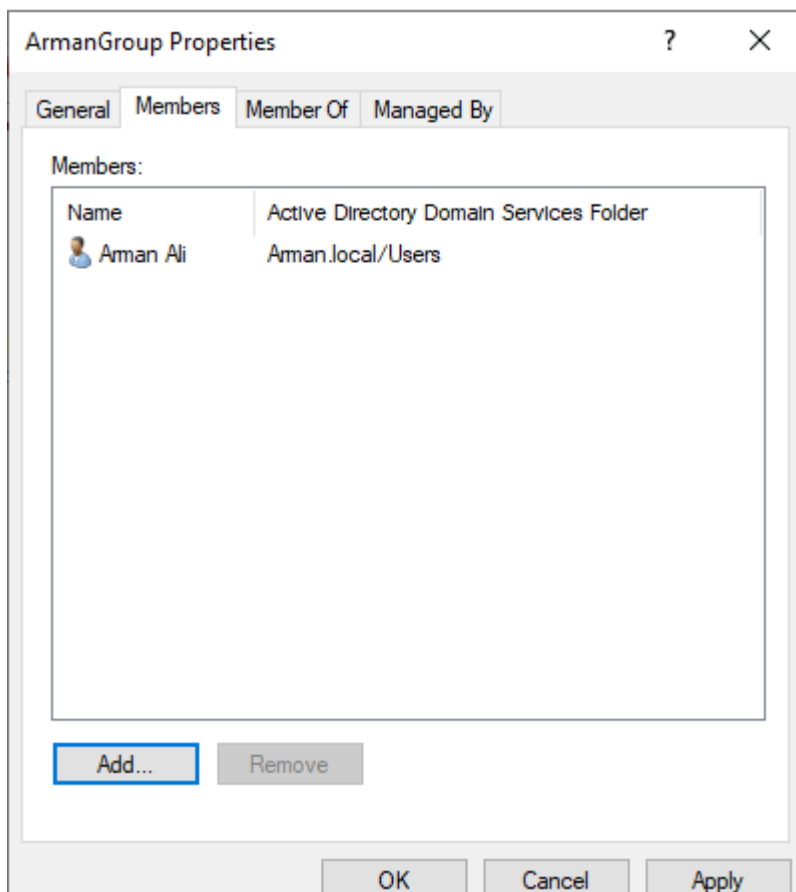
Group name (pre-Windows 2000):  
ArmanGroup

Group scope

- ☒ Domain local
- ☐ Global
- ☐ Universal

Group type


- ☒ Security
- ☐ Distribution



ArmanGroup Properties

General Members Member Of Managed By

Members:

Name	Active Directory Domain Services Folder
 Aman Ali	Arman.local/Users

Add... Remove

OK Cancel Apply

## **Consejos de Seguridad**

- Cambia la contraseña del administrador regularmente
- Implementa políticas de contraseñas fuertes
- Configura las auditorías de seguridad
- Realiza copias de seguridad regulares
- Mantén el sistema actualizado