

## DCPromo: crear un nuevo árbol de dominios

Agustín Espinosa Minguet y Rubén de Juan Marín  
Universitat Politècnica de València



## Objetivo

---

- ▶ Esta presentación tiene como objetivo que seas capaz de construir un nuevo árbol de dominios en un bosque ya existente.



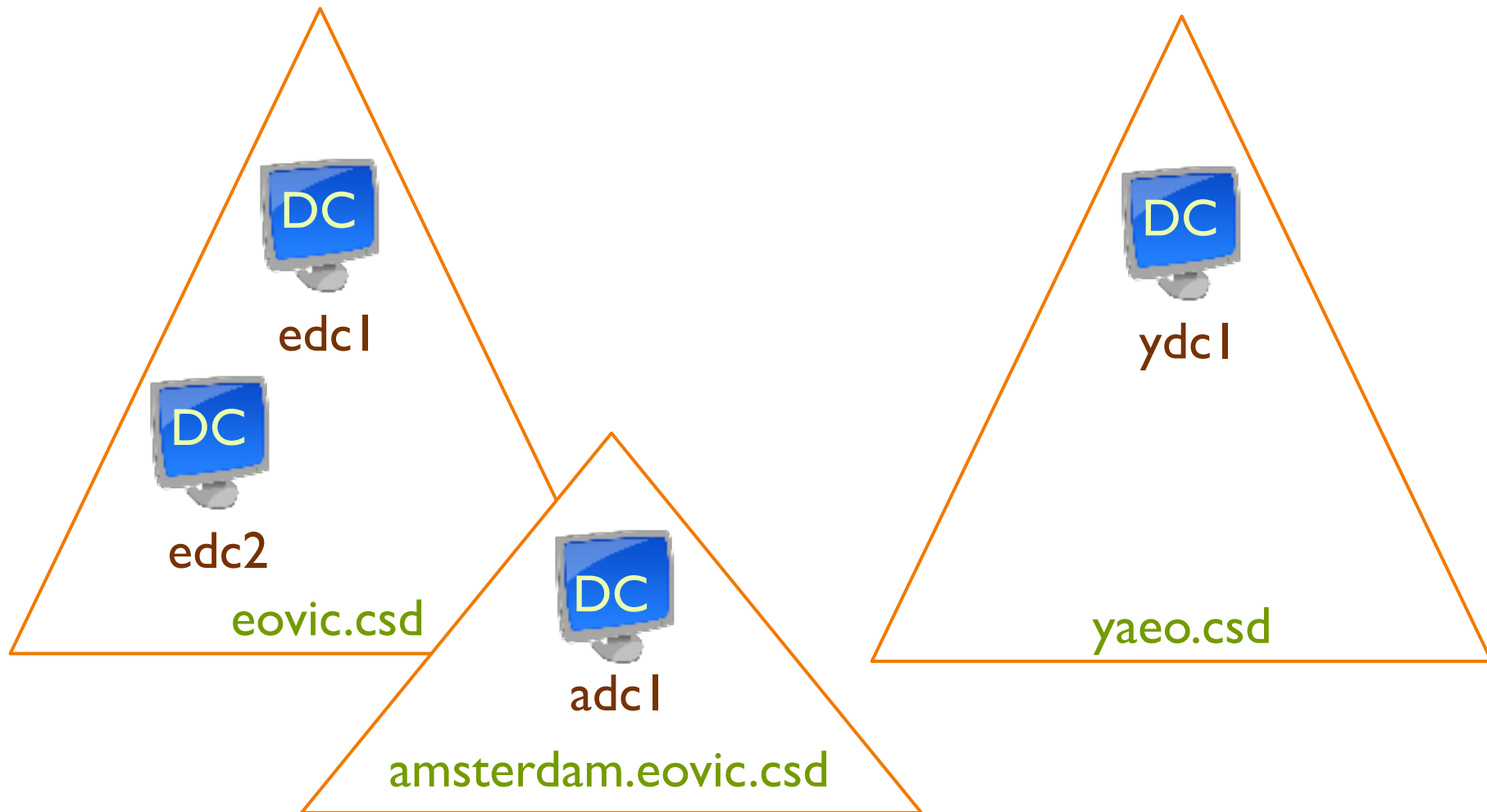
## Contenido

---

- ▶ Creación de un nuevo árbol de dominios



## Crear un nuevo árbol de dominios





# Crear un nuevo árbol de dominios

---

- ▶ Pasos previos:

1. Activar rol “Servicios de Dominio de Active Directory”

- ▶ Pasos:

1. Ejecutar DCPromo (creación de un nuevo árbol)
2. Reiniciar



# Crear un nuevo árbol de dominios

---

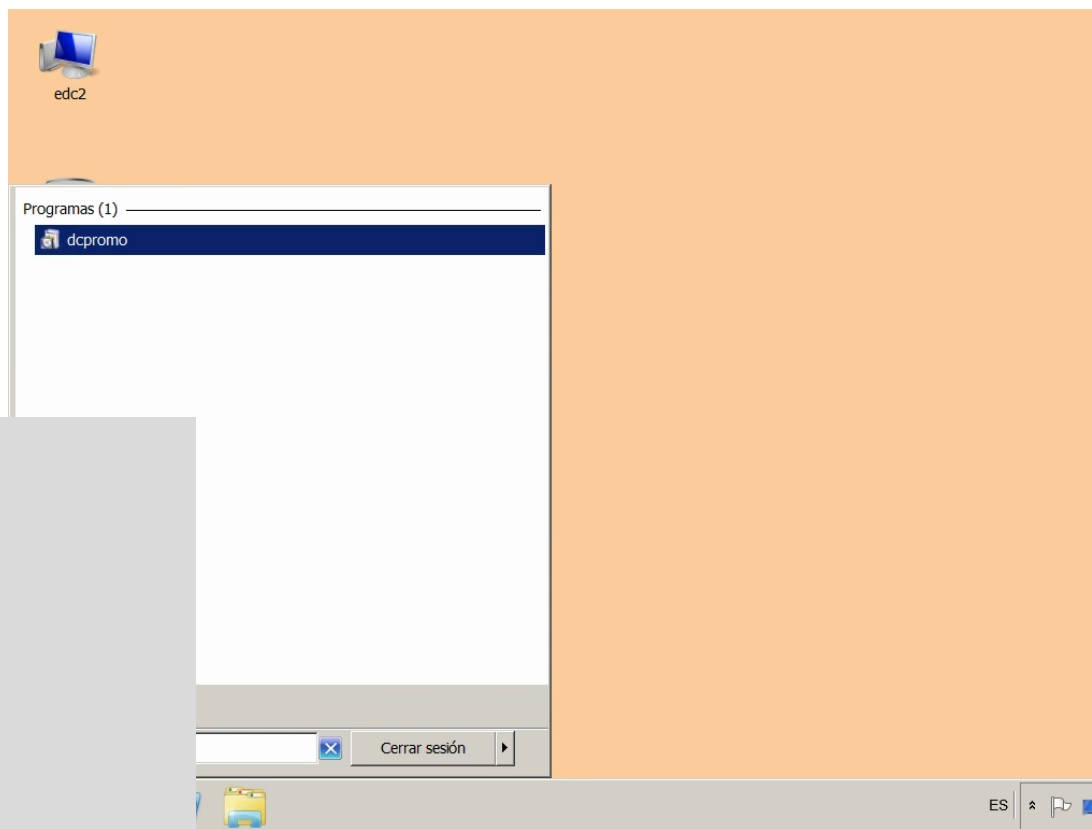
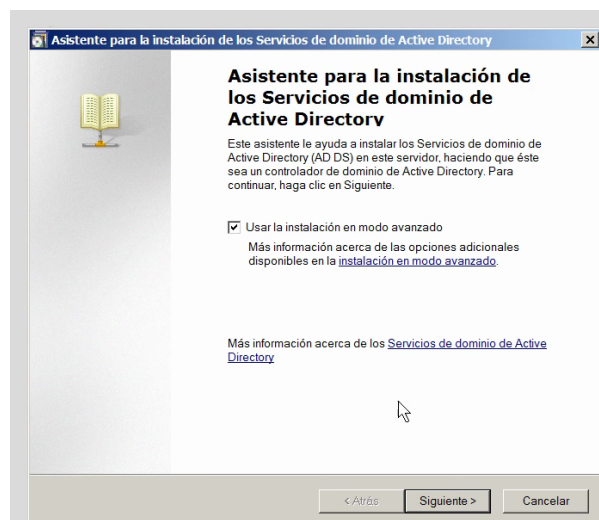
## ► Paso I: Ejecutar DCPromo

1. Buscar en Inicio la aplicación DCPromo y ejecutar **seleccionando opciones avanzadas**
2. Escoger la opción “Crear un dominio nuevo en un bosque existente” dentro de la opción “Bosque existente”. E indicar la opción de “**Crear una raíz de árbol de dominio nueva en lugar de un nuevo dominio secundario**”
3. Indicar el nombre del dominio del bosque: “eovic.csd”
4. Establecer las credenciales para realizar la instalación. Usuario y contraseña del administrador del controlador de domino del dominio del que éste será secundario
5. Escribir el nombre del dominio para el nuevo árbol de dominio: yaeo.csd
6. Establecer el nombre NetBIOS del dominio: aceptamos la sugerencia
7. Seleccionar el sitio para el nuevo dominio, seleccionar la única opción disponible
8. Aceptar la instalación de servidor DNS
9. Aceptar las rutas propuestas para la ubicación de la BBDD, archivos de registro y SYSVOL
10. Introducir la contraseña para lanzar proceso de recuperación
11. Lanzar la instalación tras mostrar el resumen



# Crear un nuevo árbol de dominios

- ▶ Paso 1.1:
  - ▶ Ejecutar DCPromo
  - ▶ E iniciar el asistente con las opciones avanzadas

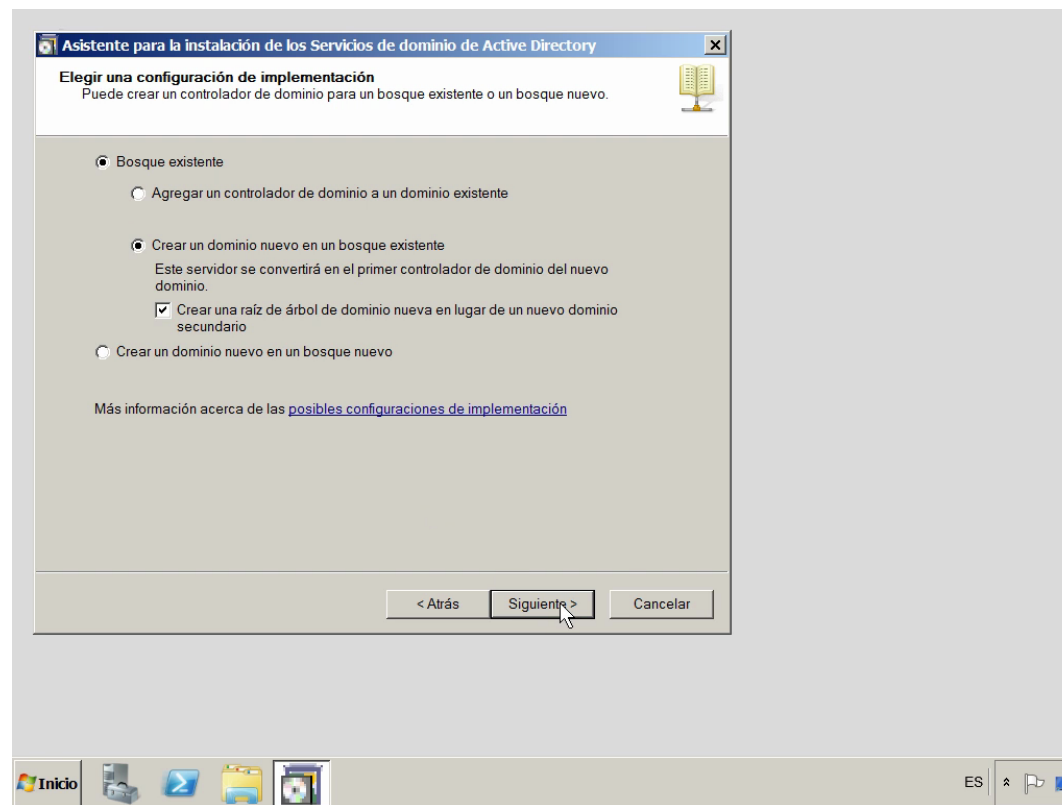




# Crear un nuevo árbol de dominios

## ► Paso 1.2:

- Escoger la opción “Crear un dominio nuevo en un bosque existente” dentro de la opción “Bosque existente”. E indicar la opción de “Crear una raíz de árbol de dominio nueva en lugar de un nuevo dominio secundario”

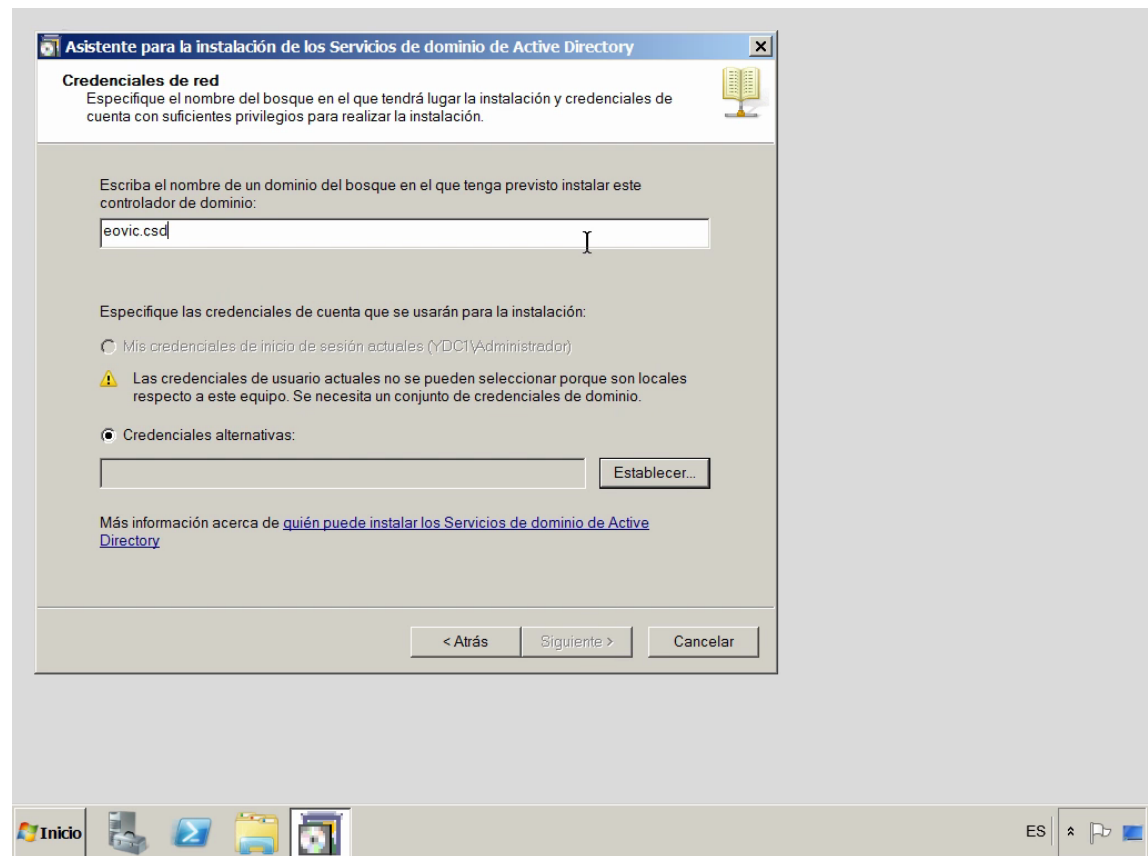






# Crear un nuevo árbol de dominios

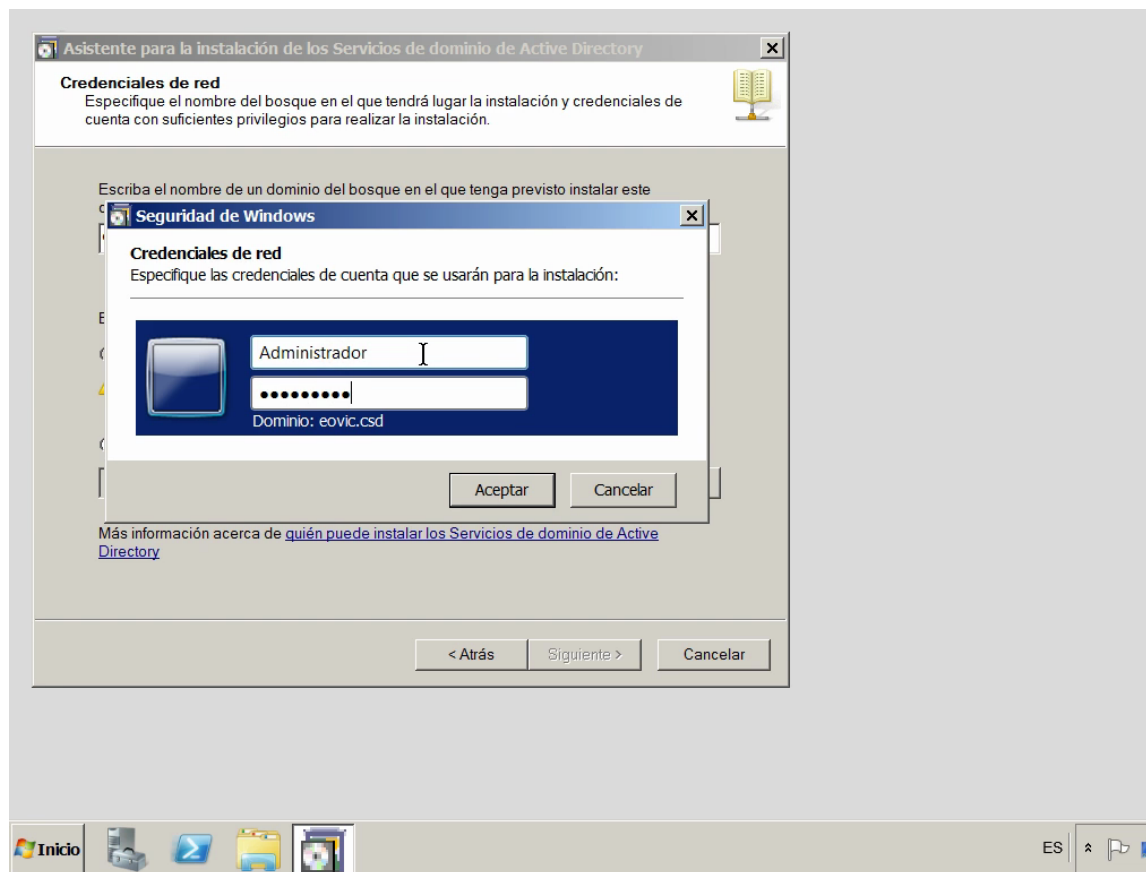
- ▶ Paso 1.3:
  - ▶ Indicar el nombre del dominio del bosque:  
“eovic.csd”





# Crear un nuevo árbol de dominios

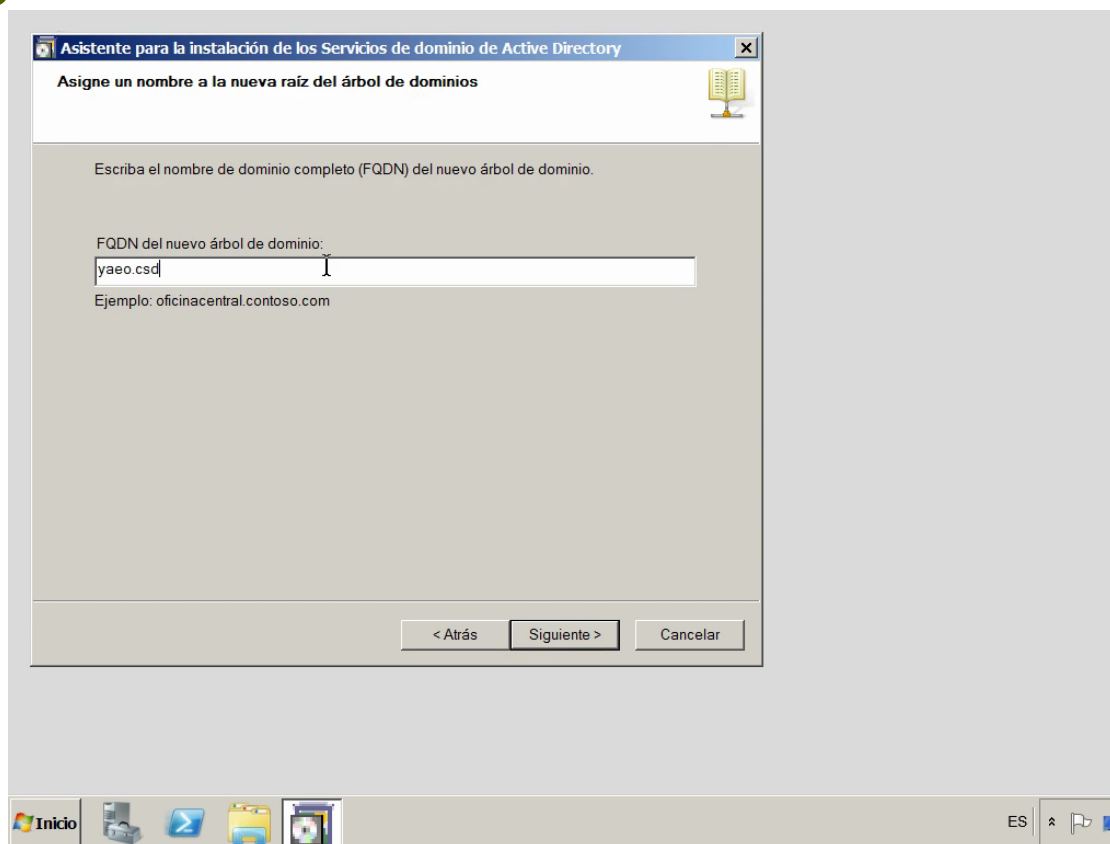
- ▶ Paso 1.4:
  - ▶ Establecer credenciales





# Crear un nuevo árbol de dominios

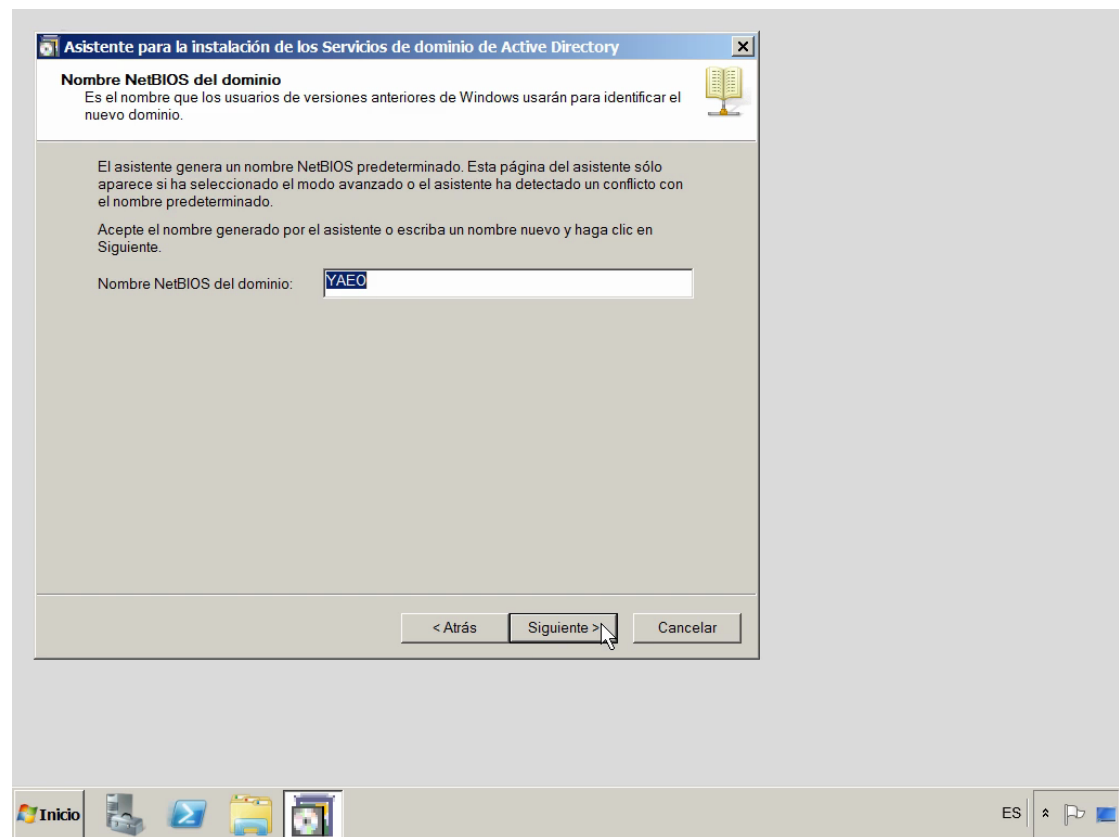
- ▶ Paso 1.5:
  - ▶ Escribir el nombre del dominio para el nuevo árbol de dominio: yaeo.csd





# Crear un nuevo árbol de dominios

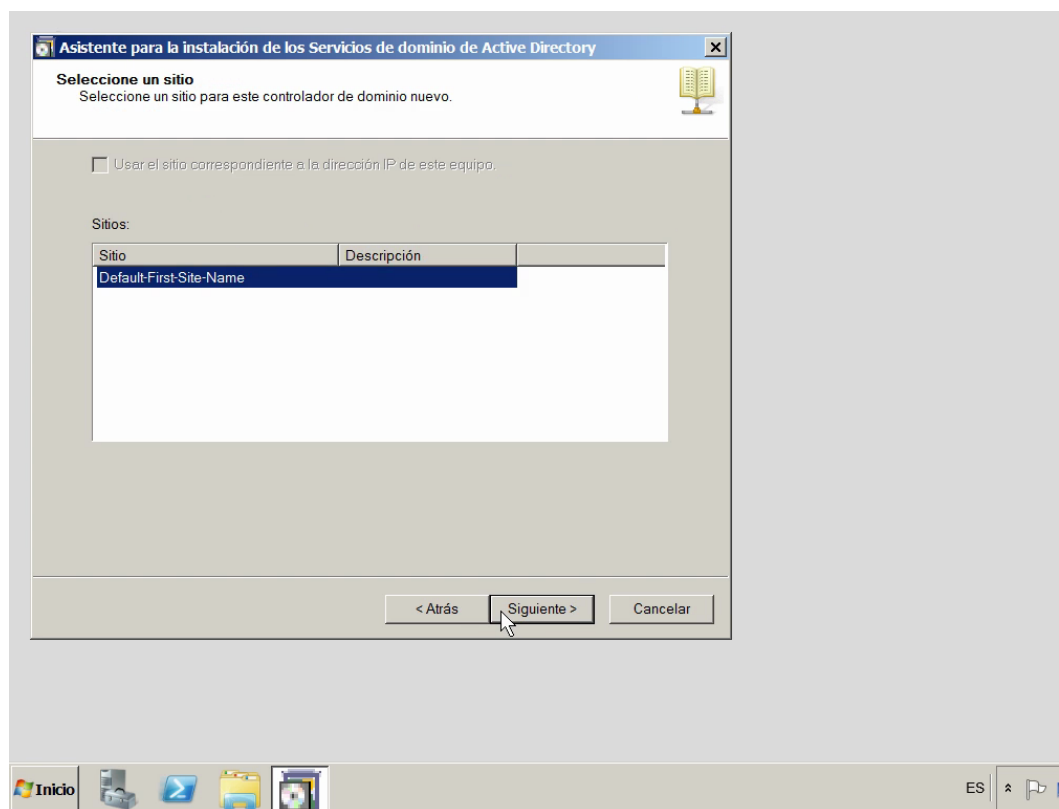
- ▶ Paso 1.6:
  - ▶ Establecer el nombre NetBIOS del dominio: aceptamos la sugerencia





# Crear un nuevo árbol de dominios

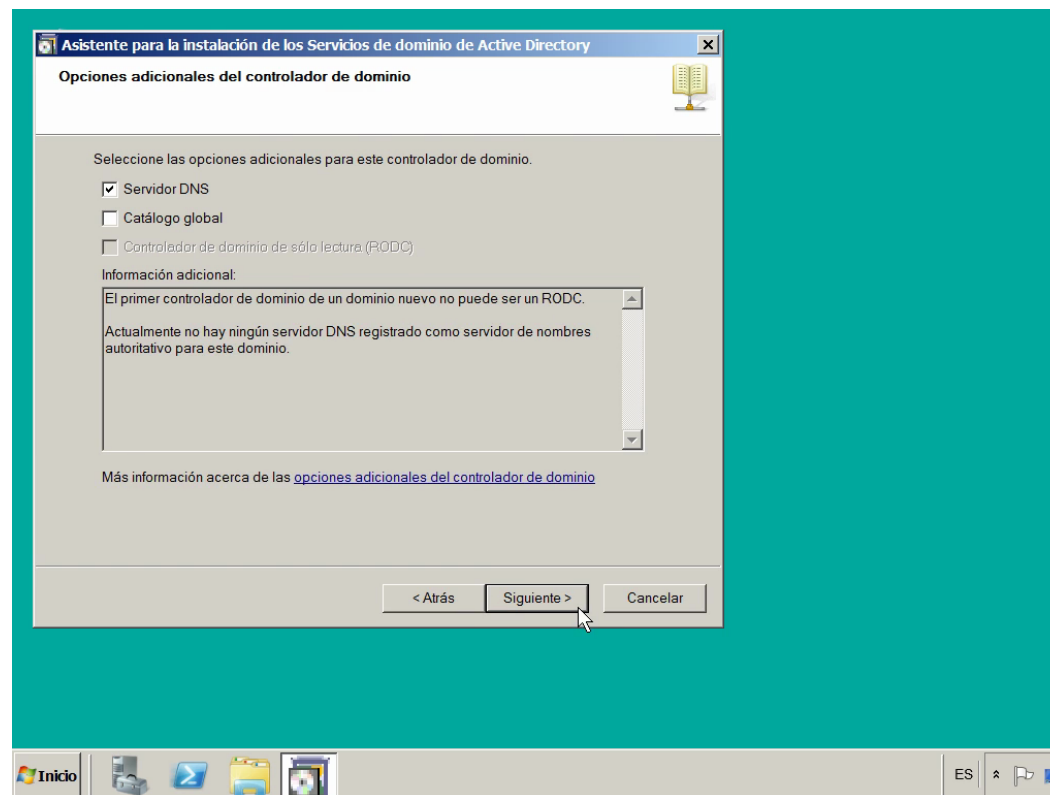
- ▶ Paso 1.7:
  - ▶ Seleccionar el sitio para el nuevo dominio
  - ▶ Elegir la única opción disponible





# Crear un nuevo árbol de dominios

- ▶ Paso 1.8:
  - ▶ Aceptar la instalación de un servidor DNS

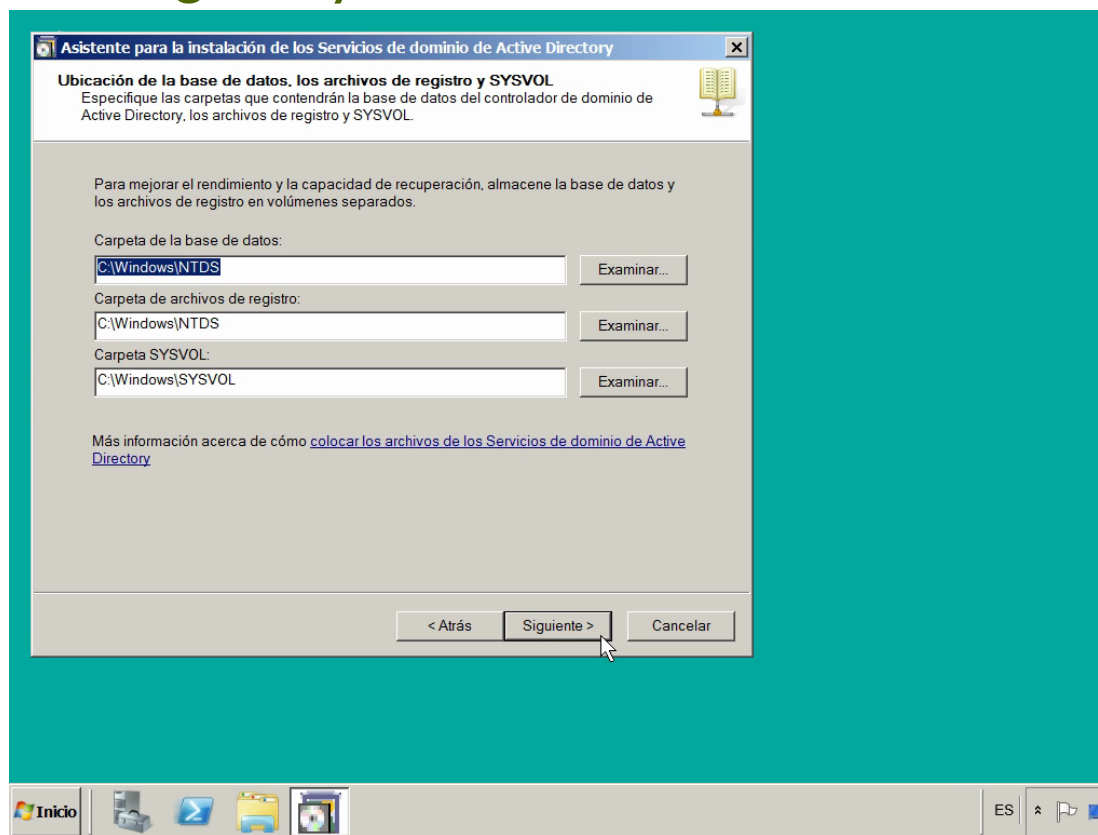




# Crear un nuevo árbol de dominios

## ► Paso 1.9:

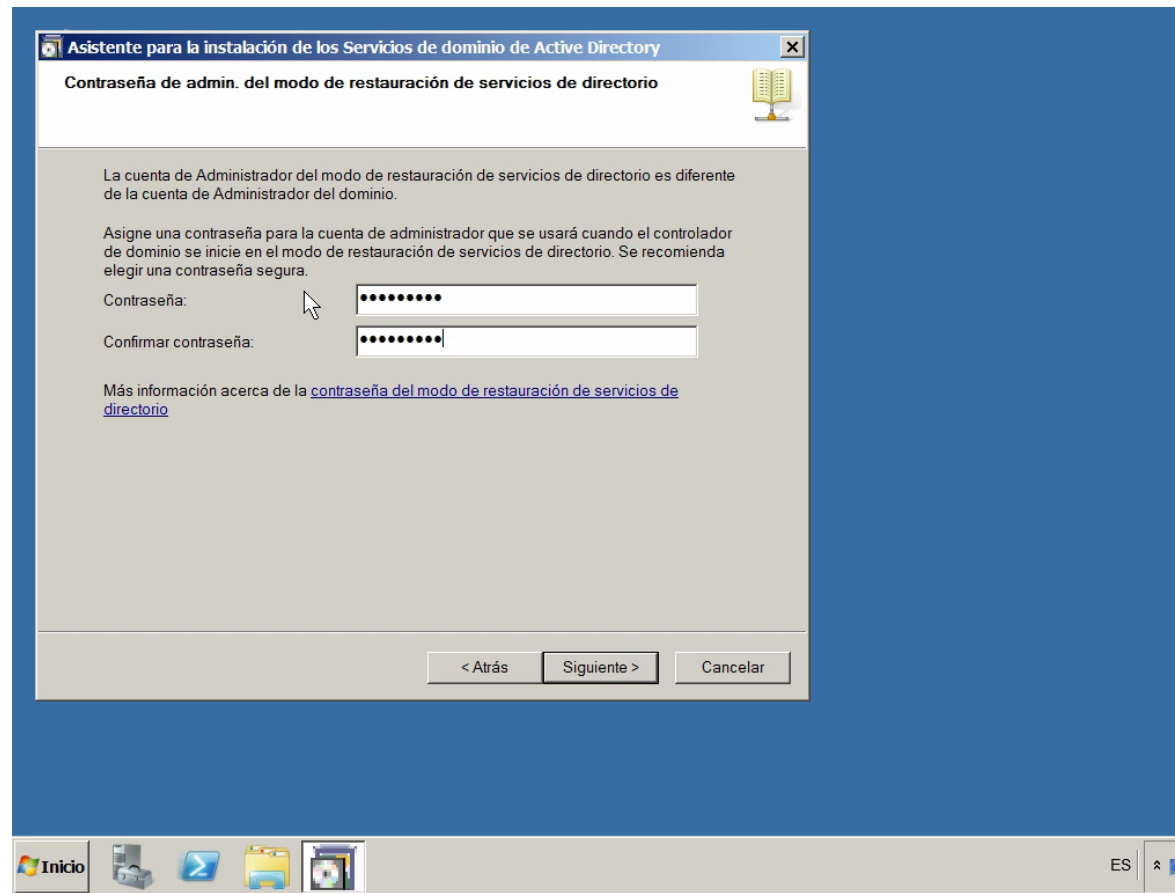
- Aceptar las rutas propuestas para la ubicación de la BBDD, archivos de registro y SYSVOL





# Crear un nuevo árbol de dominios

- ▶ Paso 1.10:
- ▶ Introducir la contraseña para lanzar proceso de recuperación

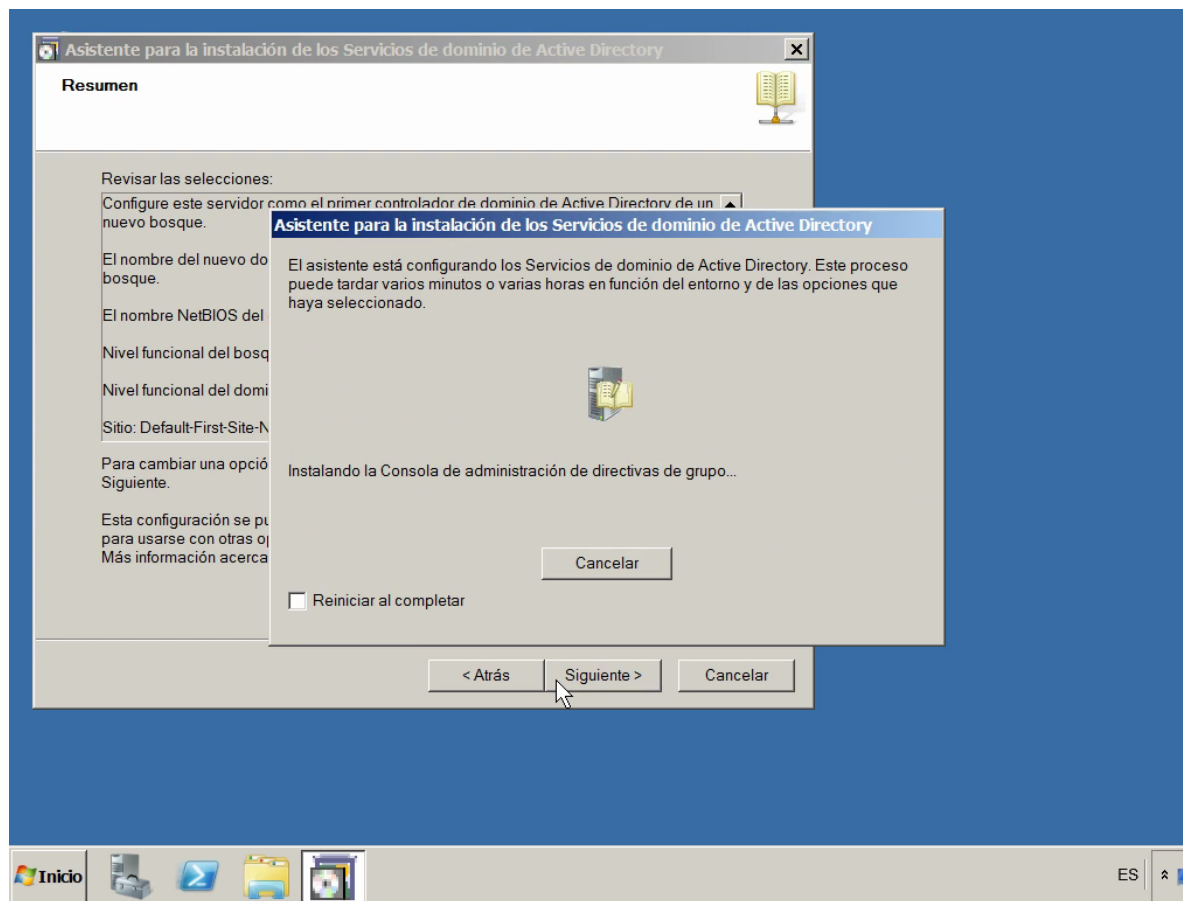






# Crear un nuevo árbol de dominios

- ▶ Paso I.II:
- ▶ Proceder a la instalación





## Crear un nuevo árbol de dominios

---

- ▶ Paso 2: Reiniciar el ordenador
  - I. Tras el reinicio el bosque tendrá un nuevo árbol cuya raíz será el dominio yaeo.csd.



## Resumen

---

- ▶ Hemos creado un nuevo árbol en un bosque ya existente.