

## 1. Entrar en la interfaz web de Zentyal

- Abrir un navegador desde otro equipo.
- Escribir la IP de Zentyal seguida de :8443 (ejemplo: <https://192.168.1.100:8443>).
- Iniciar sesión con el usuario administrador de Zentyal.

## 2. Activar los módulos necesarios

- Ir a la sección de "Módulos de Software".
- Activar:
  - Controlador de Dominio y Directorio
  - Autenticación
  - DNS
  - Usuarios y Equipos
- Guardar los cambios y esperar que se apliquen.

## 3. Unir Zentyal al dominio de Windows como controlador adicional

- Ir a "Controlador de Dominio y Directorio".
- Seleccionar la opción "Unirse a un dominio existente como controlador adicional".
- Introducir:
  - El nombre del dominio (por ejemplo: [Fernando.local](#)).
  - El nombre de usuario del administrador del dominio de Windows.
  - La contraseña del administrador.
- Confirmar y esperar que se complete la unión al dominio.

## 4. Comprobar la sincronización en Zentyal

- Ir a la sección "Usuarios y Equipos".

- Comprobar que aparecen los usuarios del dominio de Windows.
- Esto significa que la sincronización fue exitosa.

#### **5. Crear un nuevo usuario en Zentyal**

- Ir a "Usuarios y Equipos".
- Hacer clic en "Añadir usuario".
- Introducir un nombre de usuario con tu apellido (por ejemplo: **Fernando**).
- Escribir una contraseña y guardar.
- Aplicar los cambios.

#### **6. Comprobar la sincronización desde el servidor Windows**

- Ir al servidor Windows.
- Abrir la herramienta "Active Directory Users and Computers".
- Verificar que el nuevo usuario (**Fernando**) aparece en la lista de usuarios.

#### **7. Crear un nuevo usuario y un equipo en Windows Server**

- Desde el servidor Windows, abrir "Active Directory Users and Computers".
- Crear un nuevo usuario (por ejemplo: **Gloria**).
- Agregar también un nuevo equipo (nombre cualquiera).
- Guardar los cambios.

#### **8. Verificar la sincronización en Zentyal**

- Volver a Zentyal.
- Ir a "Usuarios y Equipos".
- Verificar que el nuevo usuario y el equipo creados en Windows aparecen también en Zentyal.

---

## **Parte 2: Zentyal como Único Controlador de Dominio**

## A partir del minuto 5:30:

### 9. Crear una carpeta compartida llamada “contabilidad”

- Ir a la sección "Comparticiones de archivos" en Zentyal.
- Crear una nueva carpeta con el nombre: **contabilidad**.
- Establecer los permisos para que solo un usuario específico (por ejemplo, **perez**) tenga acceso.
- Guardar y aplicar los cambios.

### 10. Acceder a la carpeta compartida desde un equipo con Windows

- Desde un equipo con Windows conectado al mismo dominio:
  - Abrir el explorador de archivos.
  - Escribir en la barra de dirección:  
**\\IP\_DE\_ZENTYAL\contabilidad** (cambiando **IP\_DE\_ZENTYAL** por la IP real de Zentyal).
  - Iniciar sesión con el usuario que tiene permiso (por ejemplo, **perez**).
- Comprobar que se puede entrar a la carpeta y que es posible crear o ver archivos.