

# Introducción

Una de las primeras cosas que podemos hacer para beneficiarnos del dominio es crear en el servidor un espacio de almacenamiento (una carpeta) donde cada usuario pueda almacenar su información particular.

Dentro de la carpeta contenedora, cada usuario dispondrá de una subcarpeta particular que, según la configuración que vamos a hacer aquí, tendrá el nombre del propio usuario (aunque, si lo preferimos de otra forma, podríamos decidir cualquier otro nombre). El espacio compartido que en el servidor consiste en una carpeta, en el cliente se verá como una unidad de red.

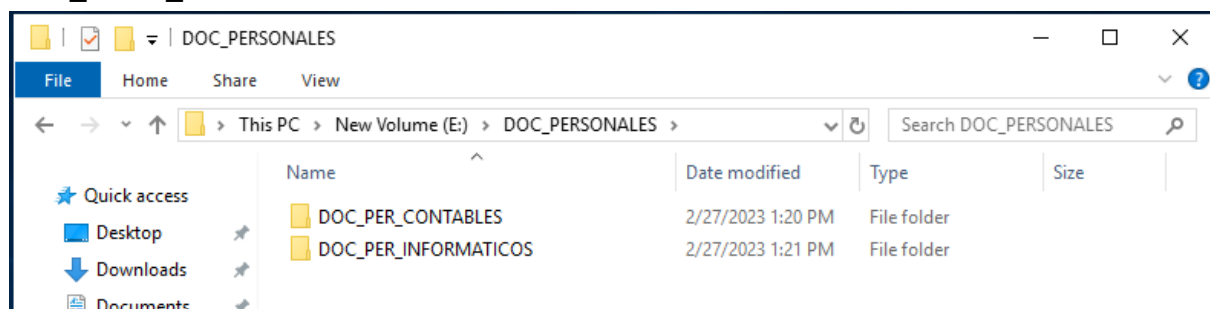
## Requisitos

- Controlador de dominio.
- Usuarios “Serafin”, “Maribel”, “Andres” y “Vero” creados en prácticas anteriores.
- Con los perfiles obligatorios o móviles asignados, en prácticas anteriores Tareas Para realizar este trabajo, lo subdividiremos en tres tareas: o Crear en el servidor la carpeta compartida o Configurar una carpeta compartida en la cuenta de cada usuario o Acceder desde el equipo cliente a la carpeta compartida.

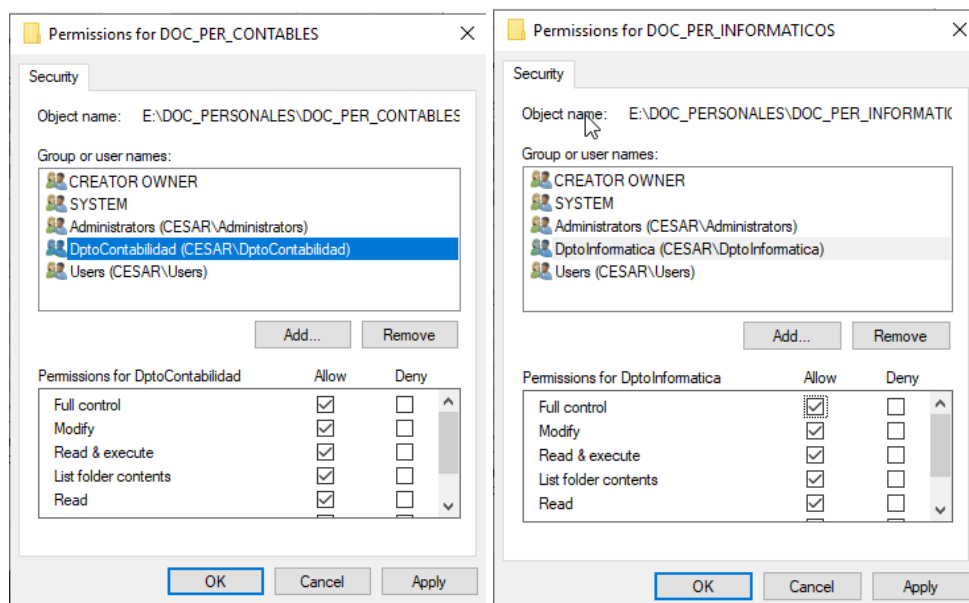
### A. CREAR EN EL SERVIDOR LAS CARPETAS COMPARTIDAS

Los pasos que debemos seguir para implementar esta característica son:

1. En la unidad E, crear la carpeta DOC\_PERSONALES.
2. Crea dentro de la carpeta anterior, las carpetas DOC\_PERS\_INFORMATICOS y DOC\_PERS\_CONTABLES en el disco duro del servidor.



3. Estas carpetas actuarán como contenedor de cada una de las carpetas personales de cada usuario
4. Compartir la carpeta DOC\_PERSONALES asignar los permisos correctos a cada carpeta.



← Network access

### Choose people on your network to share with

Type a name and then click Add, or click the arrow to find someone.

Name	Permission Level
Administrator	Read/Write ▼
Administrators	Owner
DptoContabilidad	Read/Write ▼
DptoInformatica	Read/Write ▼

[I'm having trouble sharing](#)

Share
 Cancel

**Importante:** Si quieres que estén ocultas, recuerda añadir a su nombre lógico \$.

De forma predeterminada, el nombre que se utilizará para etiquetar el recurso compartido coincide con el nombre de la carpeta, pero, si queremos, podemos cambiarlo, aunque yo, para esta práctica lo dejaré como está, Dar permisos de “control total” al grupo DPTOINFORMATICOS sobre la carpeta sobre DOC\_PERS\_INFORMATICOS y al grupo DPTOCONTABLES sobre la carpeta DOC\_PERS\_CONTABLES

## B. CONFIGURAR UNA CARPETA COMPARTIDA EN LA CUENTA DE CADA USUARIO

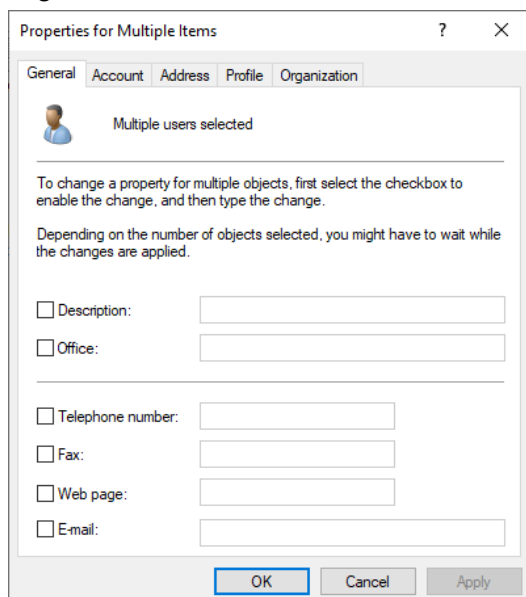
Una vez creada la carpeta personal de cada usuario, tendremos que configurar las cuentas de usuario para que la utilicen como lugar de almacenamiento en red. Esta tarea la completaremos desde la herramienta Usuarios y equipos de Active Directory.

Una vez abierta la herramienta, nos dirigimos al lugar donde se encuentran las cuentas de usuario sobre las que queremos actuar y las seleccionamos.

Para que la operación sea más rápida puedes seleccionar los usuarios utilizando las teclas Mayúsculas (Shift) y Control (Ctrl) combinadas con el clic del ratón para realizar selecciones múltiples.

Una vez seleccionadas las cuentas, hacemos clic sobre cualquiera de ellas con el botón derecho del ratón.

Veremos que aparece una ventana titulada Propiedades de múltiples elementos, esto es debido a que, como teníamos varias cuentas seleccionadas a la vez, los cambios que hagamos ahora afectarán a todas ellas al mismo tiempo.



En esta ventana, elegiremos la solapa Perfil y, dentro de ella, activaremos la opción Carpeta particular. Podríamos hacer que la carpeta compartida se mostrara como una carpeta más dentro del árbol de directorios del cliente. En ese caso, elegiríamos la opción Ruta de acceso local y elegiríamos el lugar adecuado.

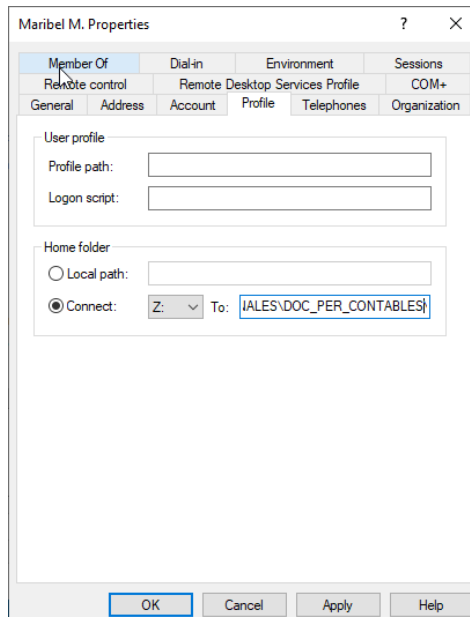
Sin embargo, mi opinión personal es que queda más claro si el cliente percibe el almacenamiento compartido en el servidor como una unidad de almacenamiento en red, independiente de su árbol de directorios local. Por este motivo, haremos clic sobre Conectar y elegiremos una letra de unidad en la lista. En este caso, dejaremos el valor predeterminado (Z:).

Lo siguiente será indicar el nombre y la ubicación de la carpeta compartida. Esto se hace siguiendo la siguiente sintaxis:

[\\PuestoxServer\doc\\_personales\DptoInformaticos\%username%](#)  
[\\PuestoxServer\doc\\_personales\Dptocontables\%username%](#)

Como estamos configurando varias cuentas a la vez, no podemos escribir el nombre de la carpeta, porque en ese caso, las carpetas de todos los usuarios se llamarían del mismo

modo. Por ese motivo, utilizaremos la variable de entorno %username%, que representa el nombre del usuario. Así conseguiremos que el nombre de la carpeta que almacena los archivos de un usuario tenga el nombre de dicho usuario y Aceptar.



Con esto, habremos terminado el trabajo en el servidor. Ahora deberemos comprobar si todo funciona desde el lado cliente.

### C. ACCEDER DESDE EL EQUIPO CLIENTE A LA CARPETA COMPARTIDA

Entra en el cliente y elije la opción exploradora de archivo. Al cliente le aparecerá como una unidad de red, dentro de la opción Equipo, con la letra Z

