Configurar Cliente – Servidor

Fuente original: Siigo Aspel

ID del tutorial: SATA-NOI-112262

Configurar Cliente – Servidor te ayuda a preparar tu sistema para que varios equipos trabajen conectados a un mismo servidor de forma ordenada y segura. Esta configuración es importante para compartir información, mantener los datos centralizados y asegurar que todos los usuarios puedan acceder al sistema correctamente, facilitando el trabajo diario y reduciendo errores en el manejo de la información.

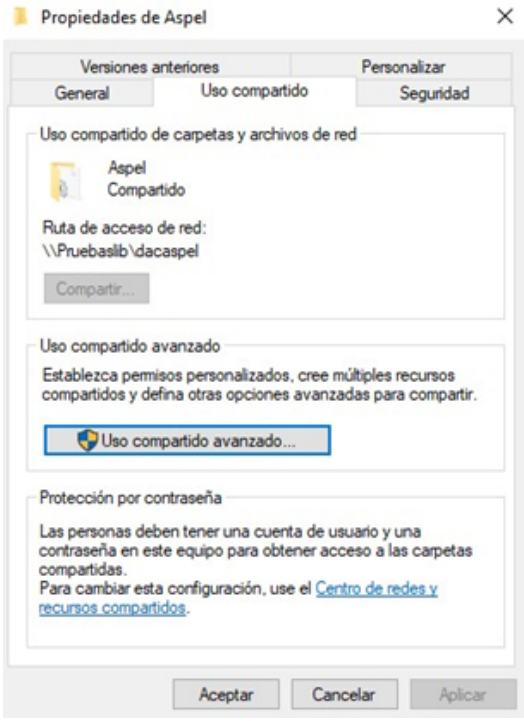
1. Realiza la instalación del sistema en el servidor.

Durante el proceso de instalación se crea la carpeta **Aspel**, que corresponde al Directorio de Archivos Comunes (DAC), la cual de manera predeterminada se encuentra en:

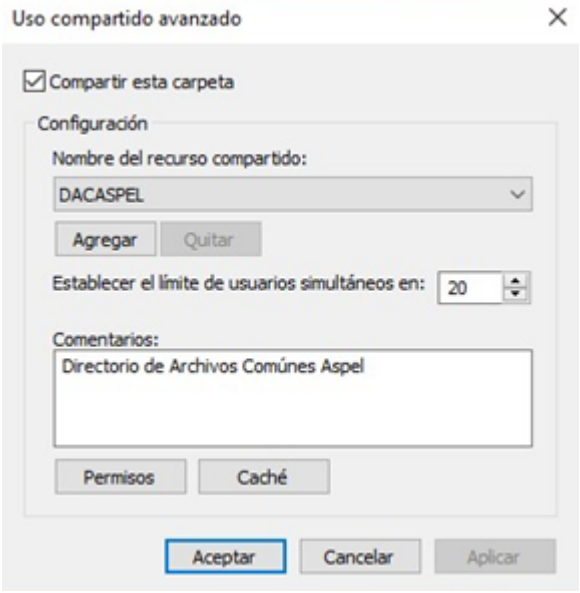
C:\Program Files (x86)\Common Files

2. Configura los permisos para trabajar en un entorno Cliente – Servidor.

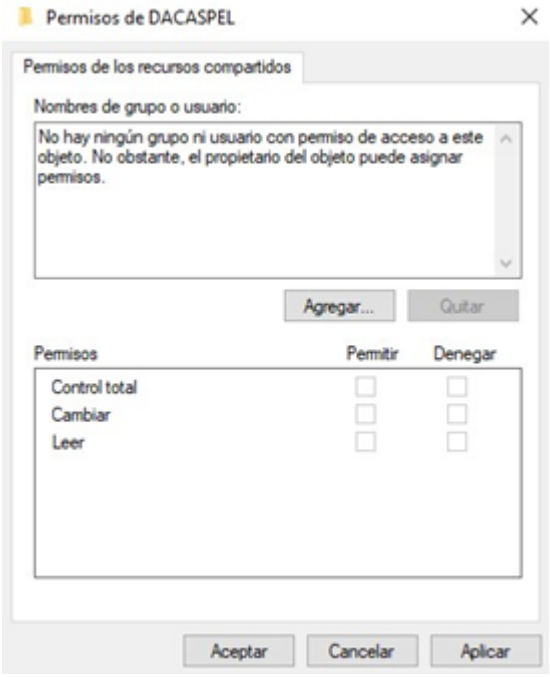
- Ubica la ruta de DAC y selecciona la carpeta Aspel, haz clic derecho sobre ella; en el menú desplegable, selecciona la opción **Propiedades**.
- En la ventana **Propiedades**, selecciona la pestaña **Uso compartido** y haz clic sobre el botón **Uso compartido avanzado**.



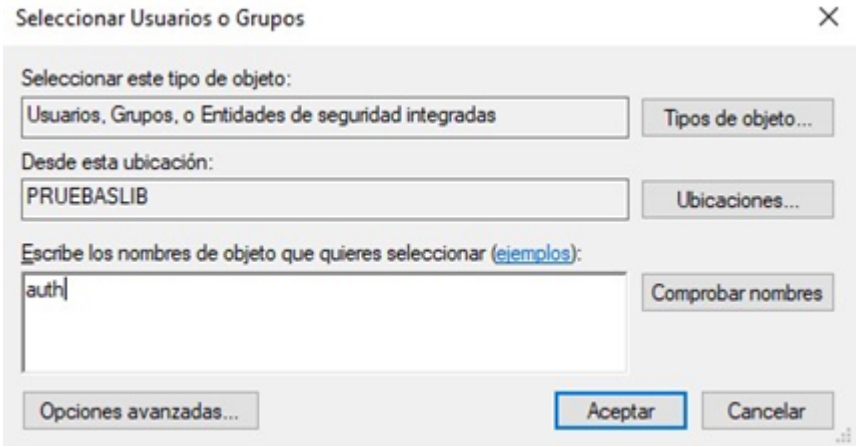
- En la ventana **Uso compartido avanzado,** haz clic sobre el botón **Permisos**.



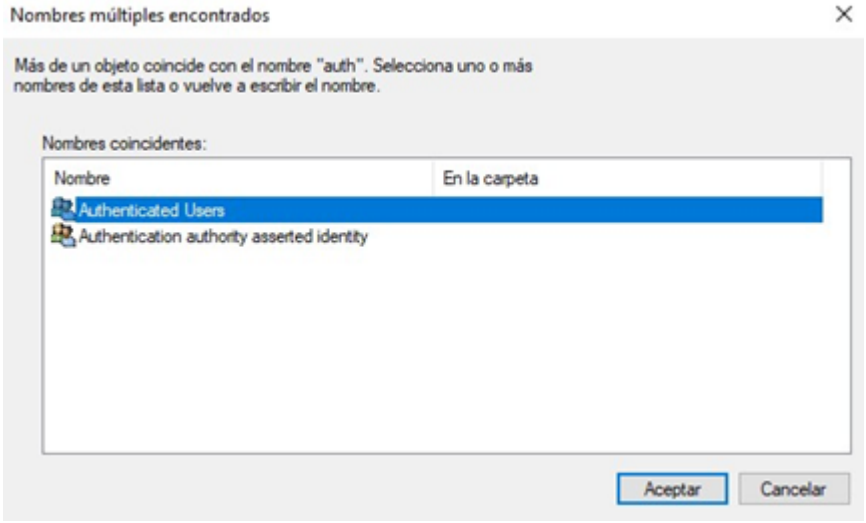
- En la ventana **Permisos**, haz clic en el botón **Agregar**.



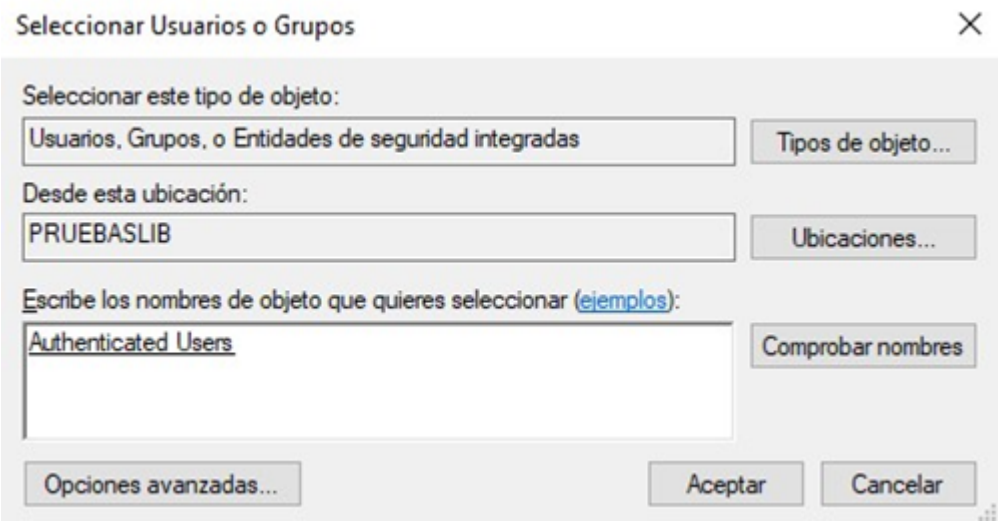
- En la ventana **Seleccionar usuarios o grupos**, en el campo **Nombre de objeto**, escribe la palabra **Auth (usuarios)** y haz clic sobre el botón **Comprobar nombres**.



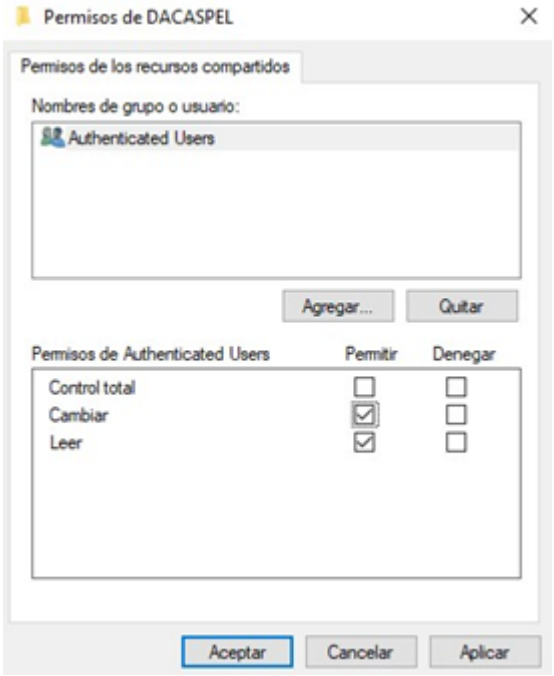
- Se visualizará una nueva ventana con una lista de opciones; selecciona la opción **Authenticated Users (Usuarios autenticados)** y haz clic sobre el botón **Aceptar**.



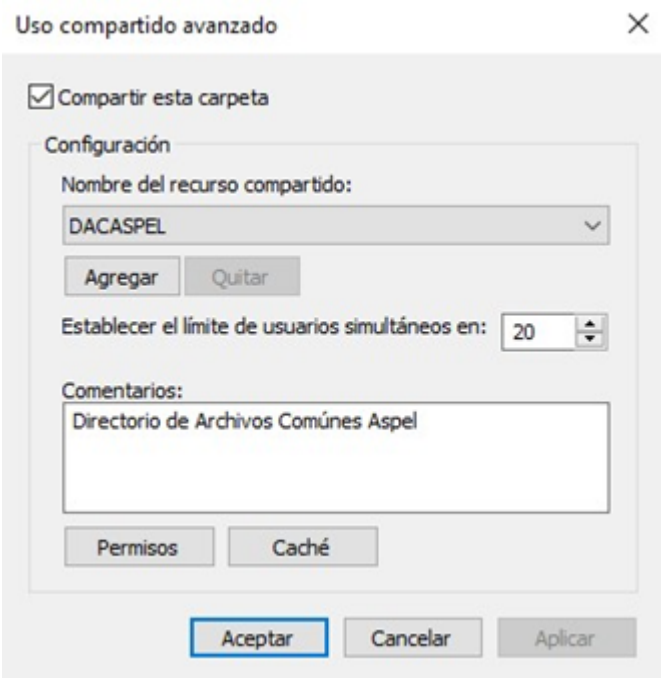
- Después, regresará a la ventana **Seleccionar usuarios o grupos**; se debe visualizar el perfil seleccionado en la ventana anterior; haz clic en el botón **Aceptar**.



- Te regresará a la ventana **Permisos**, donde ya debe estar agregado el perfil **Authenticated Users**; en esta ventana configura la sección **Permisos** ubicada en la parte inferior. Asegúrate de seleccionar las opciones **Cambiar** y **Leer**.



- Haz clic en el botón **Aceptar**.
- También haz clic en **Aceptar** en la ventana de **Uso compartido avanzado**.



- Por último, haz clic en **Cerrar** en la ventana de **Propiedades**.

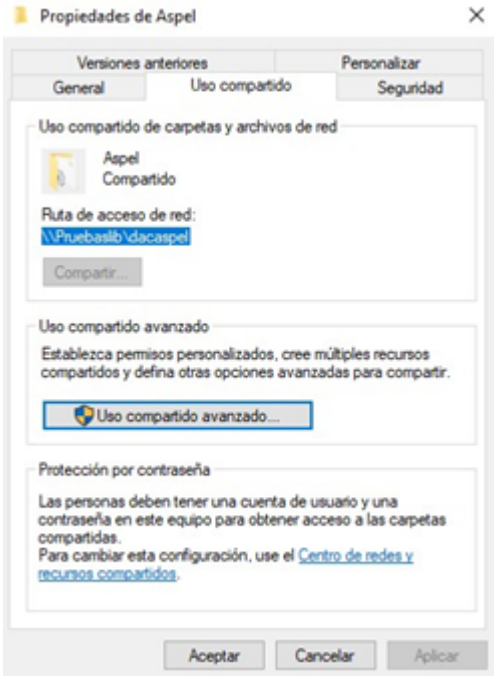
Nota: es necesario activar el sistema desde el menú **Configuración** dando clic en **Activar sistema**, así como habilitar el servidor de licencias desde el menú **Configuración** pulsando **Servidor de licencias**.

3. Configura la estación de trabajo.

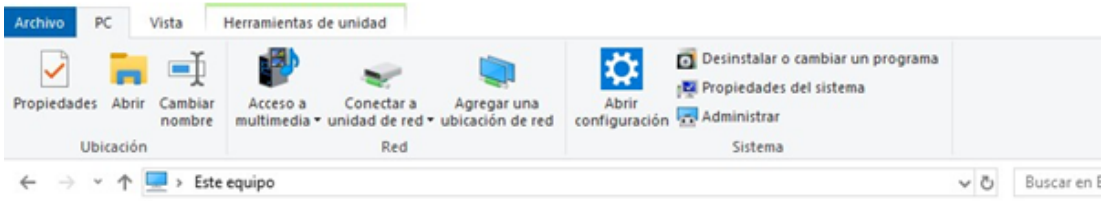
En el equipo de la estación de trabajo es necesario contar con un usuario que tenga el mismo nombre, contraseña y perfil de administrador que existe en el servidor. La instalación debe realizarse utilizando esa misma cuenta, ya que esto garantiza que la conexión de red funcione correctamente durante el proceso de instalación y configuración.

Configura una unidad de red que apunte al directorio DAC ubicado en el servidor; para ello, realiza lo siguiente:

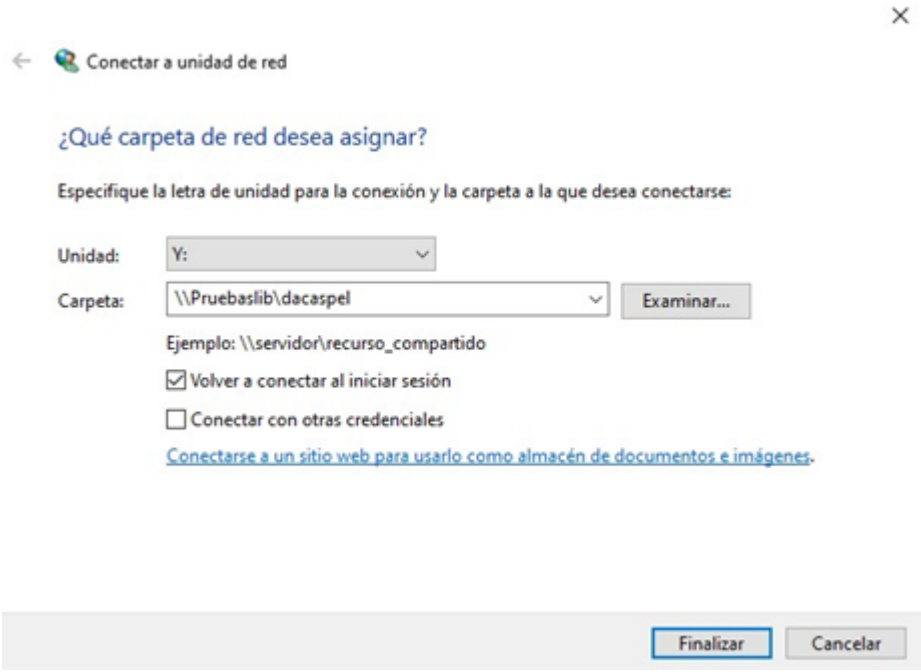
- En el servidor, ubícate en el directorio donde se encuentra el DAC (por defecto en C:\Program Files (x86)\Common), selecciona la carpeta **Aspel**, haz clic derecho y selecciona la opción **Propiedades**, posiciónate en la pestaña **Uso compartido** y copia la ruta de acceso de red.



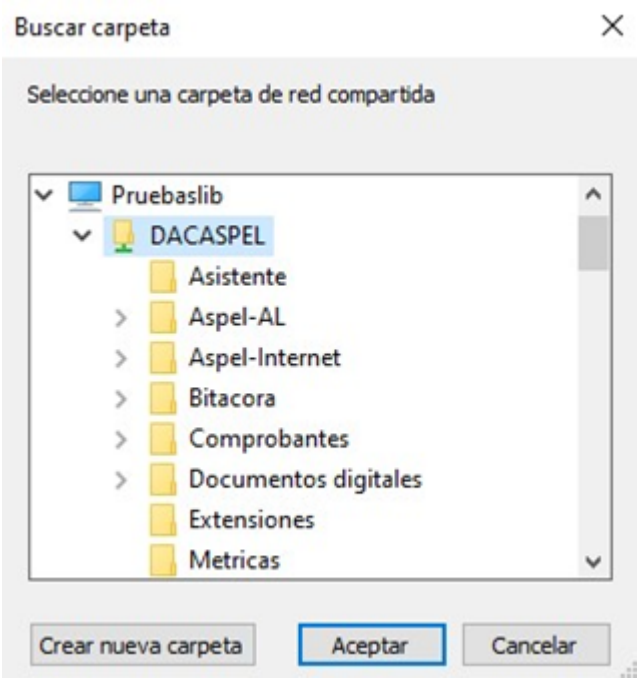
- En la estación de trabajo, abre el explorador de archivos; en el árbol de directorios, selecciona la opción **Este equipo**; en el menú **Archivo**, en la parte superior de la ventana, haz clic sobre la opción **Conectar a unidad de red**.



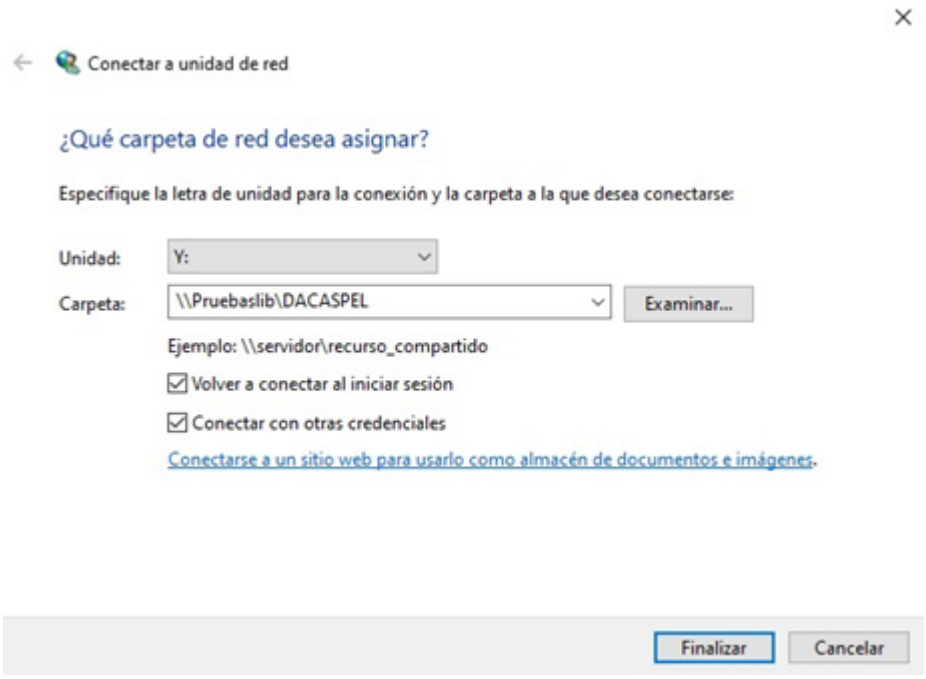
- En la ventana **Conectar a unidad de red**, en el campo **Unidad**, selecciona alguna letra que se encuentre disponible y, en el campo **Carpeta**, pega la ruta de acceso a la red que copiaste previamente y haz clic en el botón **Examinar**.



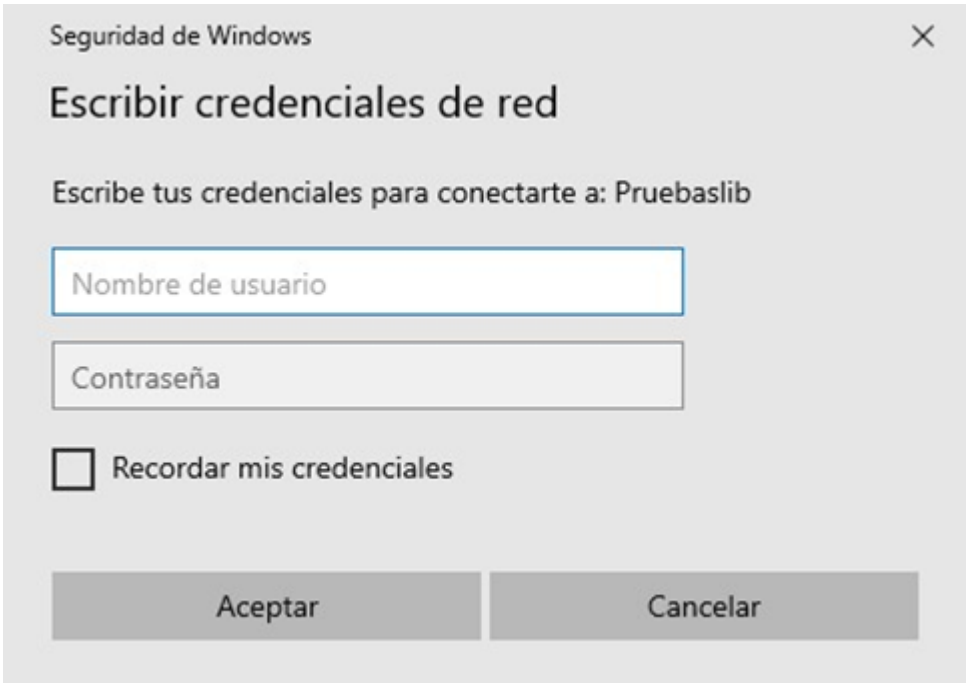
- En la siguiente ventana se visualizará la carpeta correspondiente al DAC en el servidor y debe estar seleccionada por defecto. Haz clic en **Aceptar** para continuar.



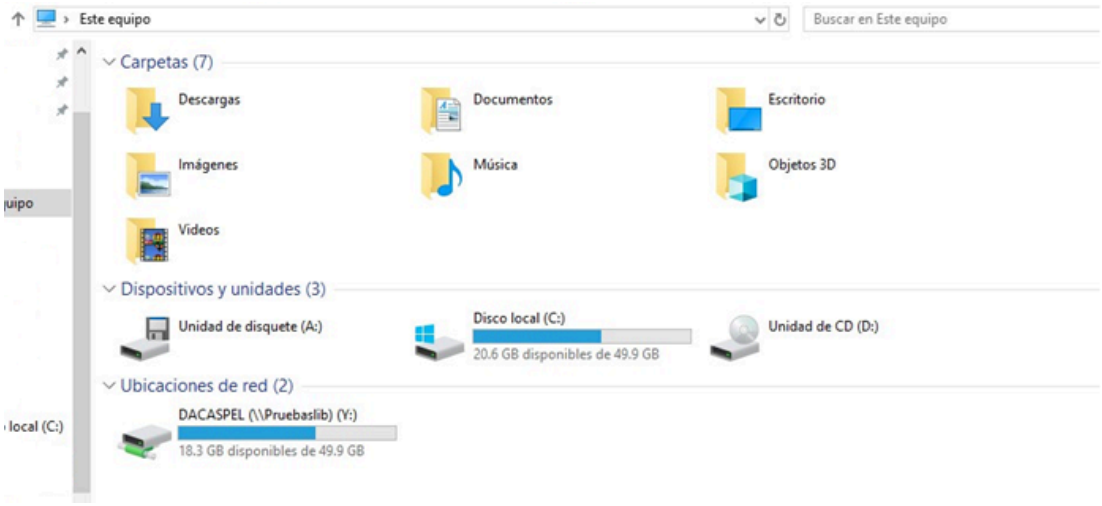
- Al regresar a la ventana **Conectar a unidad de red**, selecciona las casillas **Volver a conectar al iniciar sesión** y **Conectar con otras credenciales**. Esto para que, en caso de reinicio del equipo, se pueda conectar a la unidad de red de manera automática. Haz clic en **Finalizar**.



- Por último, solicitará las credenciales para acceder al recurso de red (DAC) en el servidor. Haz clic en **Aceptar** para continuar.



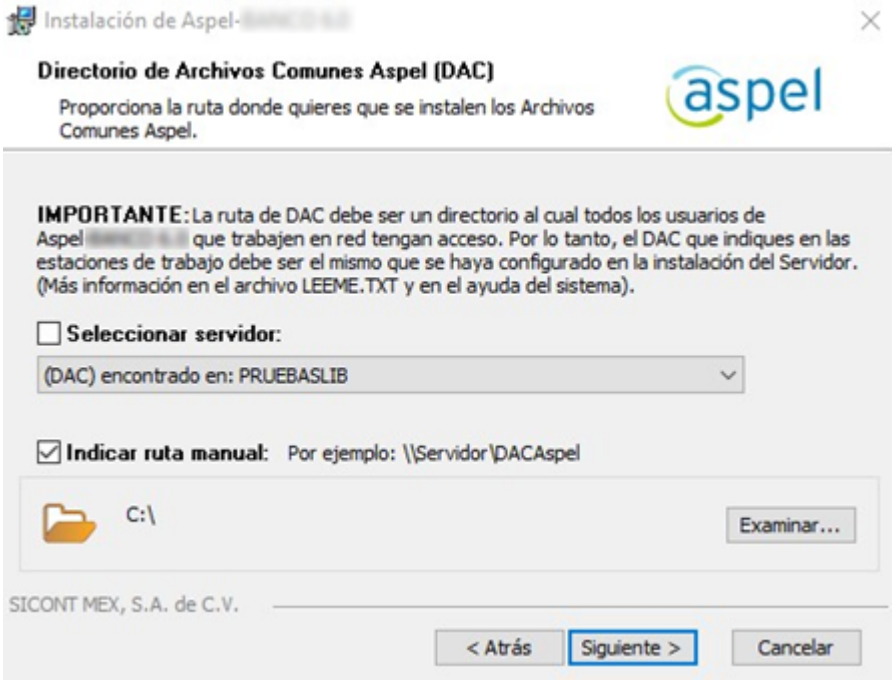
- Al finalizar este proceso, ya se contará con una unidad de red mapeada al directorio DAC en el servidor.



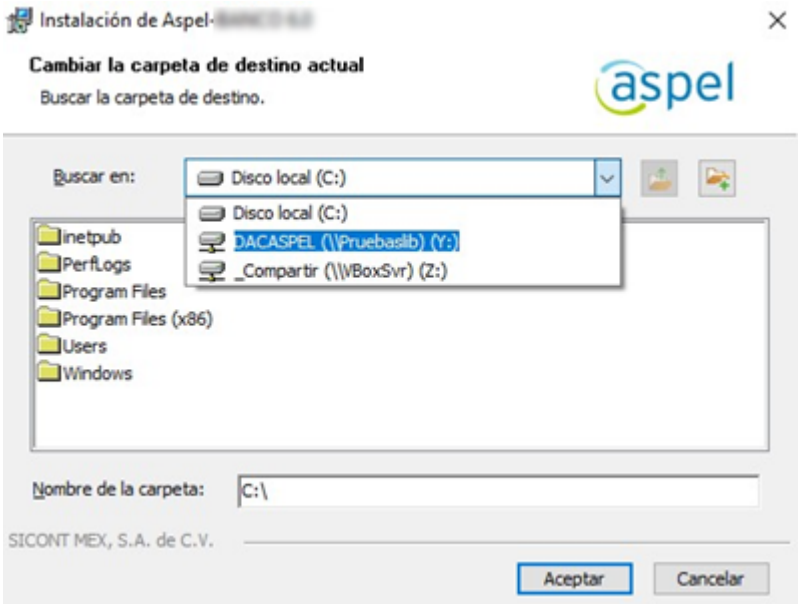
Nota: es necesario el reinicio del equipo para que se actualicen los registros y el instalador pueda detectar la unidad de red.

4. Realiza la instalación del sistema en la estación de trabajo.

En caso de presentar problemas para detectar el recurso compartido DAC durante el proceso de instalación, al llegar a la selección del DAC, elige la opción **Indicar la ruta manual.**

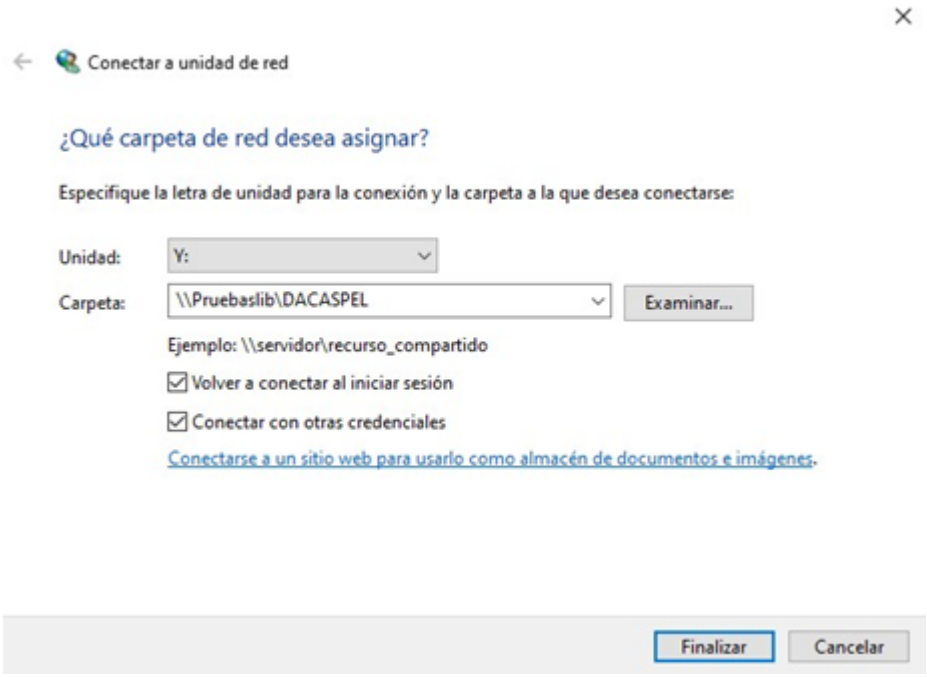


Haz clic en **Examinar** y en la ventana siguiente selecciona la unidad de red, previamente configurada.

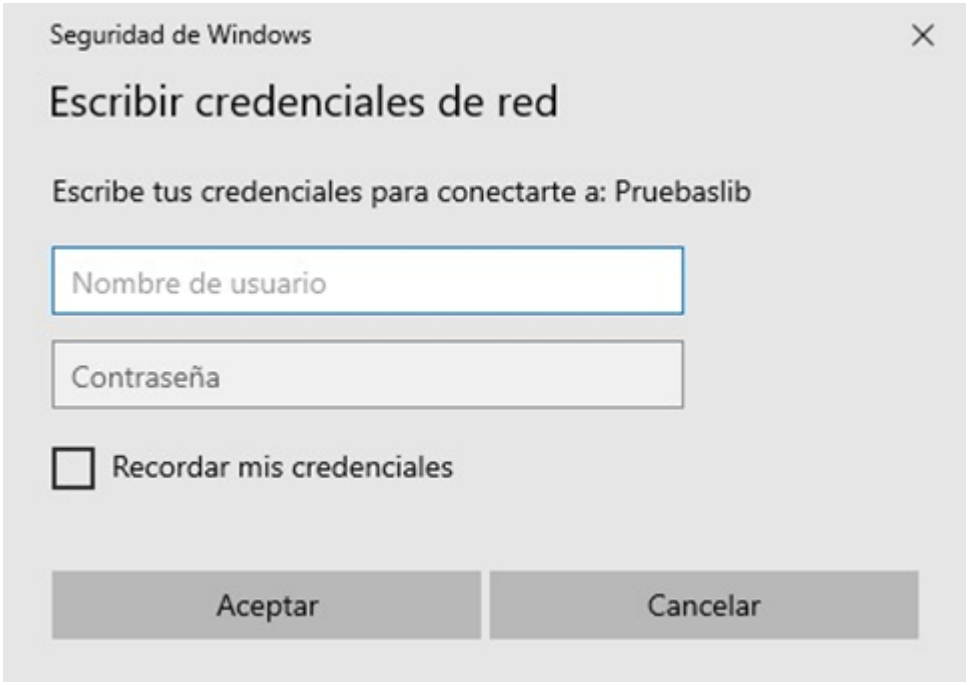


Acceso al sistema desde la estación de trabajo con diferentes usuarios.

Para que un usuario diferente al administrador pueda tener acceso al sistema y a la unidad de red, debe configurar la unidad de red que apunte al directorio del DAC en el servidor.



Posteriormente, ingresar sus propias credenciales.



Se recomienda el reinicio del equipo para que se actualicen los registros.

Nota: todos los usuarios deben ser registrados en servidor y estación de trabajo con el mismo nombre y contraseña.

¡Excelente trabajo! Has completado con éxito el procedimiento para configurar Cliente – Servidor.

¿Necesitas ayuda con este proceso?

Consultoría, soporte y capacitación en sistemas Aspel.

satasistemas.com

SATA · satasistemas.com