

# Prueba - Servicios de Infraestructura en Windows Server

1

## Windows Update

Última comprobación: hoy, 4:20

Faltan correcciones importantes de seguridad y calidad en tu dispositivo.

Actualización de inteligencia de seguridad para Microsoft Defender Antivirus - KB2267602 (versión 1.431.97.0) - Canal actual (ampliado)

**Estado:** Descargando - 0%

Herramienta de eliminación de software malintencionado de Windows x64, v5.134 (KB890830)

**Estado:** Descargando - 0%

2025-06 Actualización acumulativa para Windows Server 2019 (1809) para sistemas basados en x64 (KB5060531)

**Estado:** Descargando - 0%

2025-04 Actualización acumulativa de .NET Framework 3.5, 4.7.2 y 4.8 para Windows Server 2019 para x64 (KB5055681)

**Estado:** Descargando - 0%

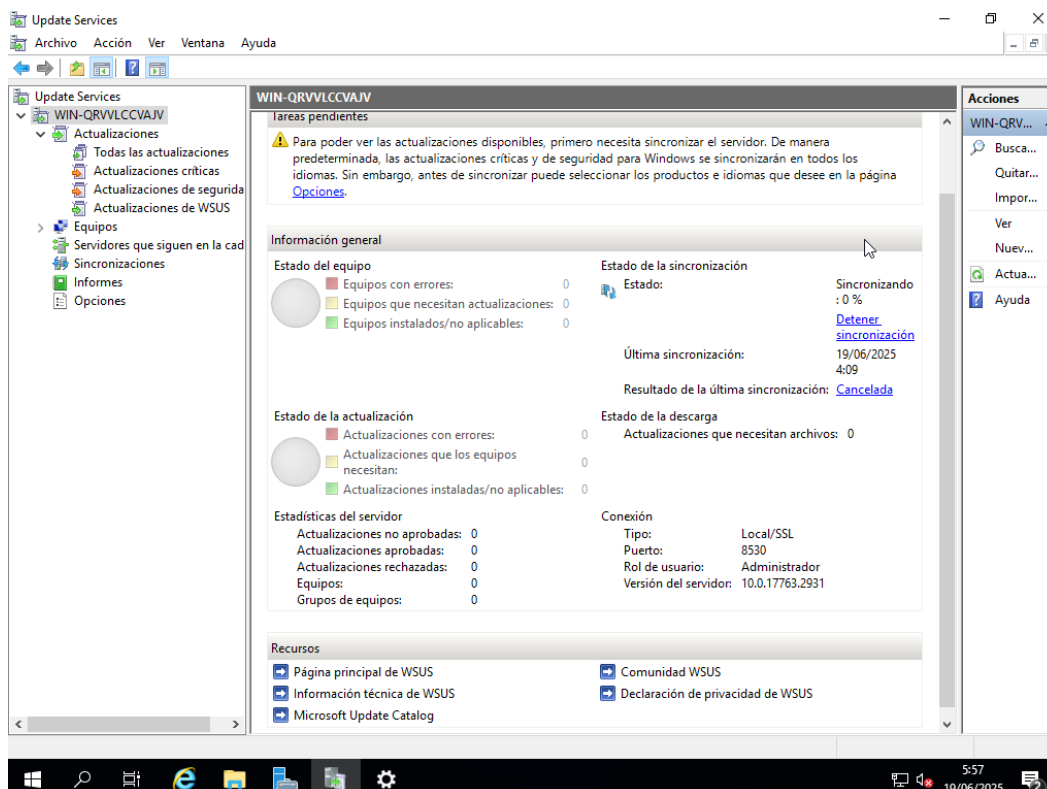
2022-08 Actualización de seguridad para Windows Server 2019 para sistemas basados en x64 (KB5012170)

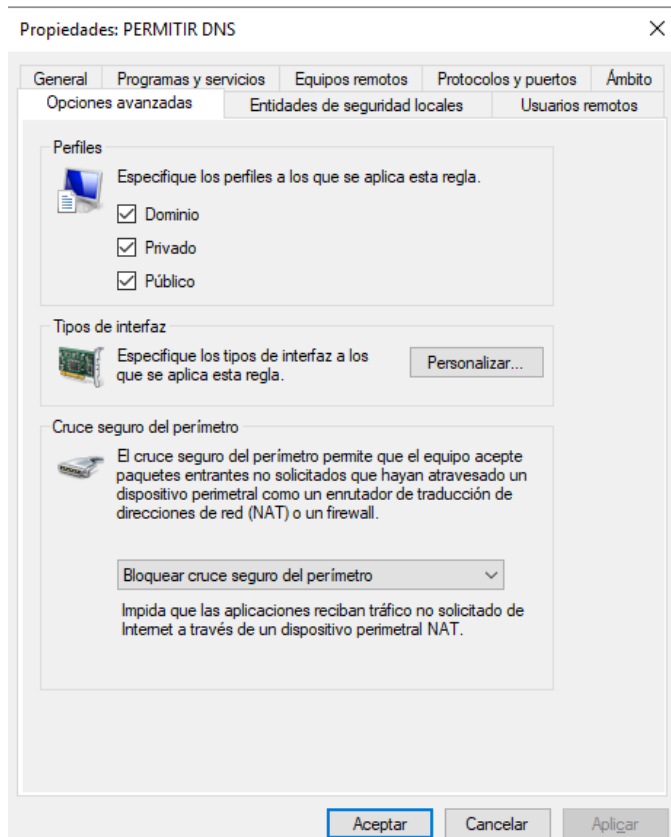
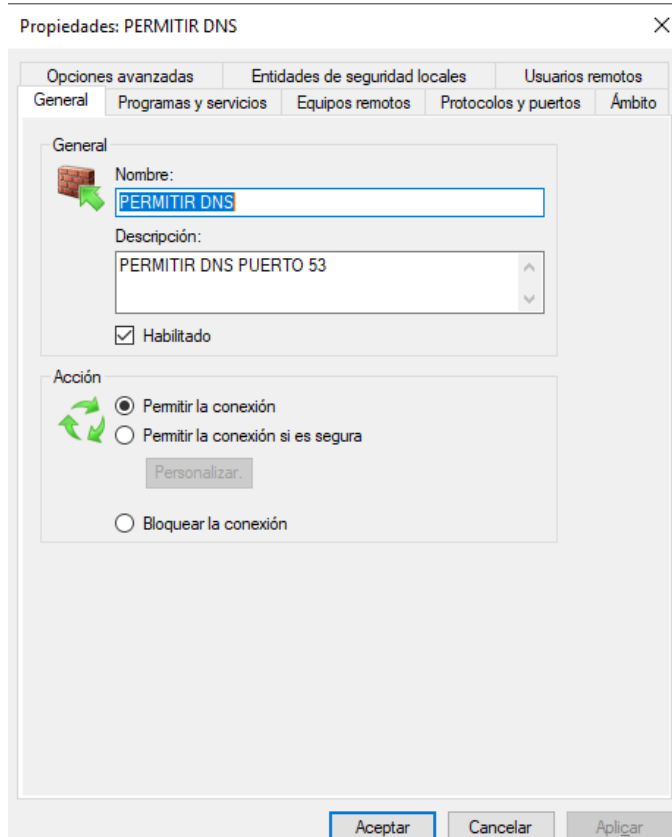
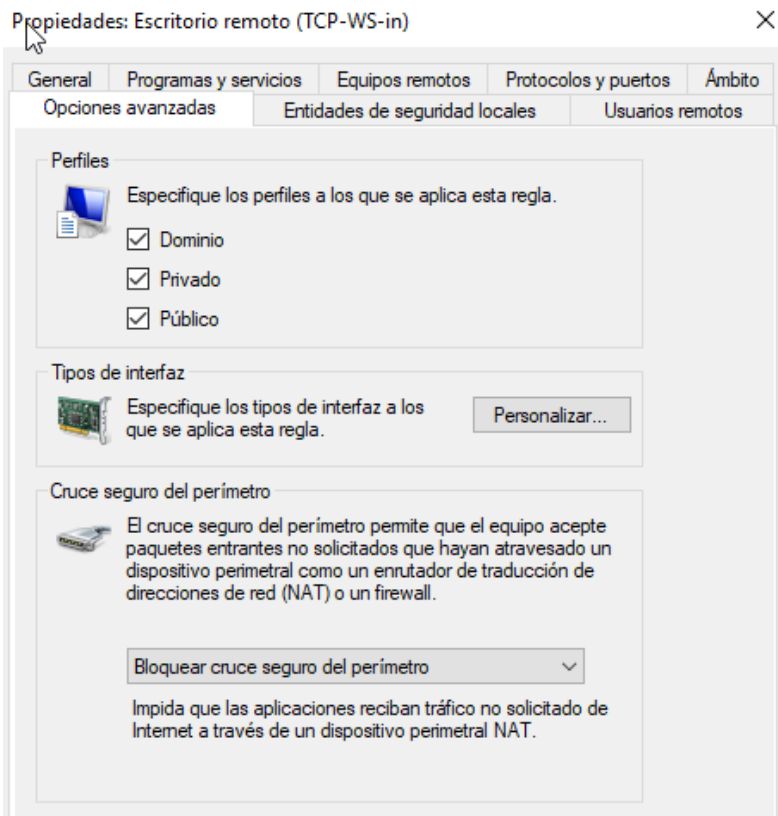
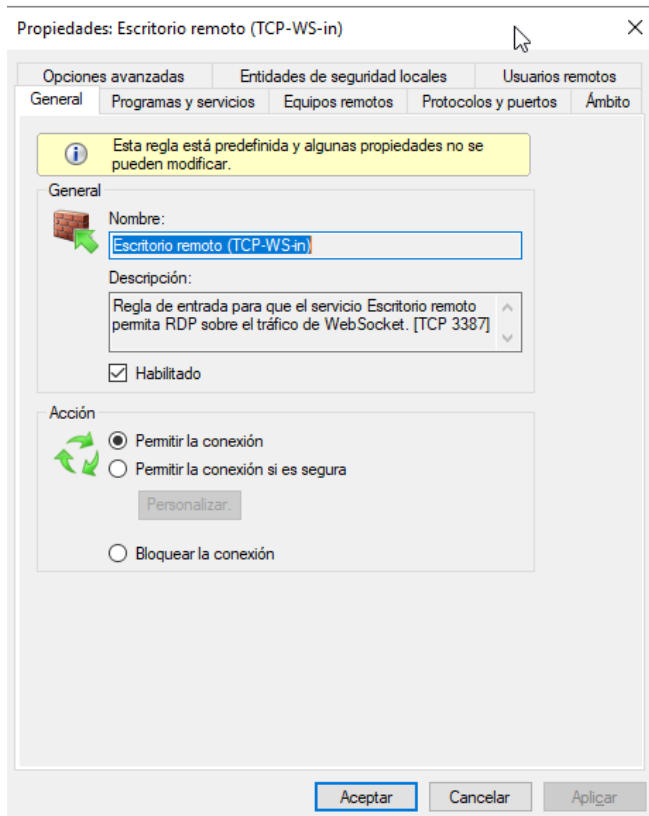
**Estado:** Descargando - 0%

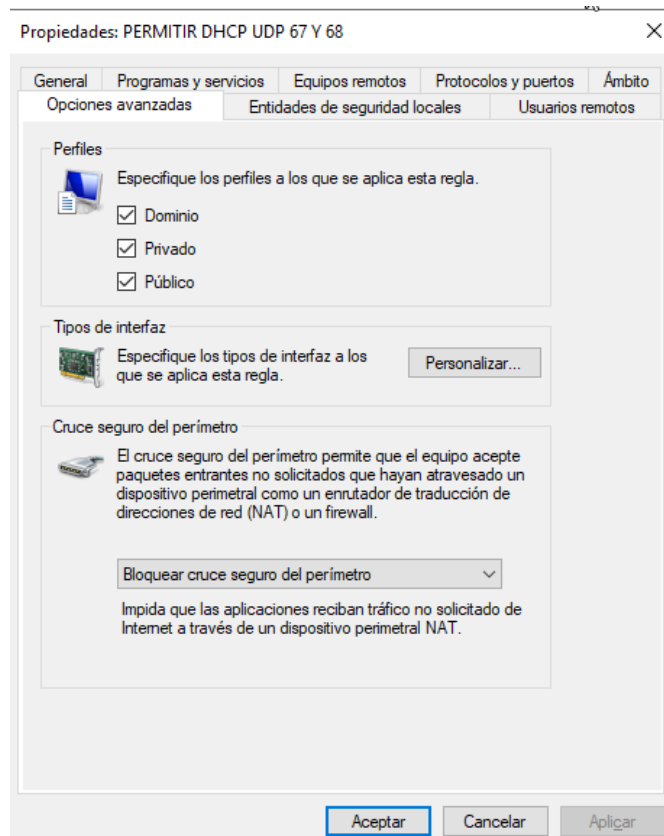
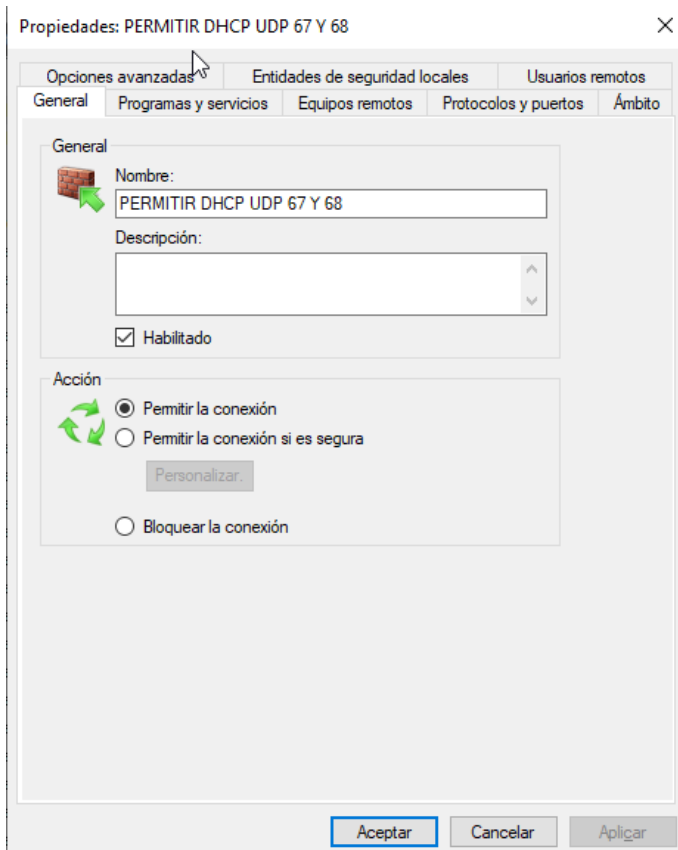
2021-01 Actualización de Windows Server 2019 para x64 sistemas basados en (KB4589208)

**Estado:** Descargando - 0%

\*Descargaremos automáticamente las actualizaciones, excepto en las conexiones de uso medido (donde pueden aplicarse cargos). En ese caso, descargaremos automáticamente solo las actualizaciones necesarias para que Windows siga funcionando sin problemas. Te preguntaremos si quieres instalar las actualizaciones una vez que se hayan descargado.







## Seguridad de Windows



# Opciones de examen

Ejecuta un análisis rápido, completo, personalizado o de Windows Defender sin Conexión.

No hay amenazas actuales.

Último examen: 19/06/2025 5:47 (examen rápido)

Se encontraron 0 amenazas.

El examen duró 8 minutos 3 segundos

36960 archivos examinados.

[Historial de amenazas](#)

## 2

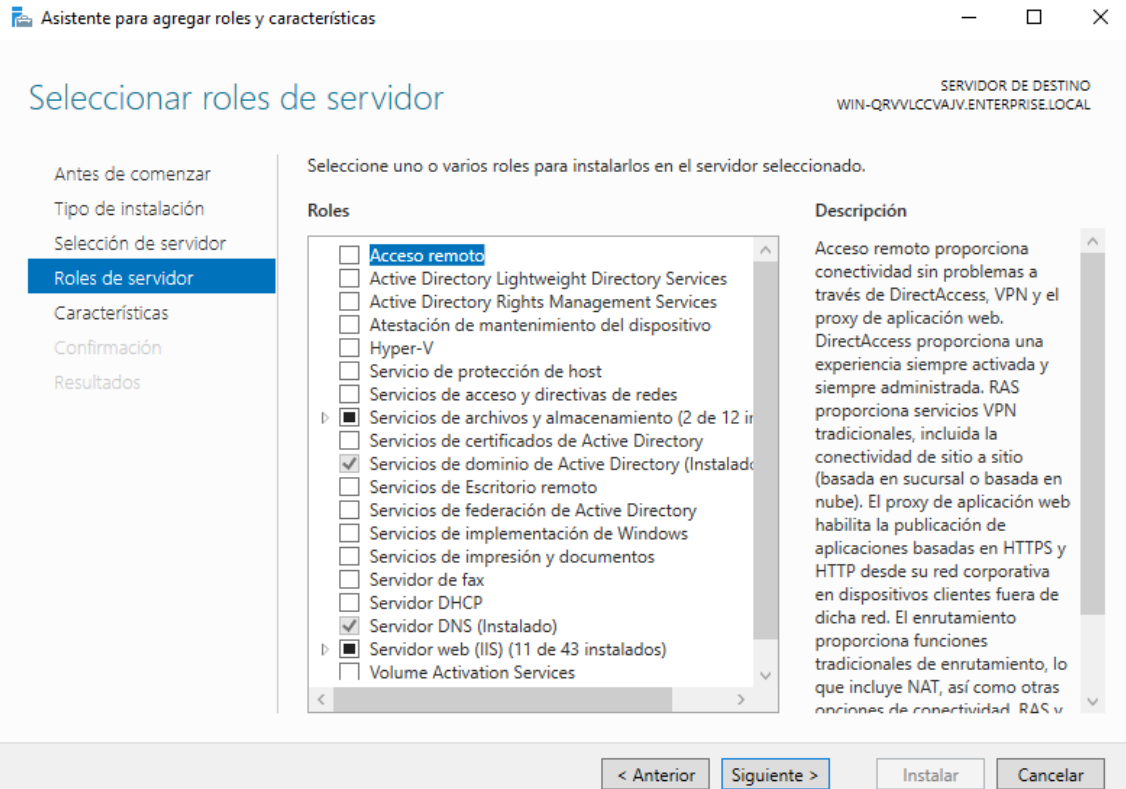


Ilustración 1 En administrador Servidor -> Agregar Roles y Características -> Selecciona Instalación, Servidor Local -> Servicio de Dominio de Active Directory, se agregarán las Características -> Siguiente e Instalar -> Se promueve Agregando un Nuevo Bosque -> ENTERPRISE.LOCAL, Se Añade una Contraseña -> Se asigna un DNS dependiendo del caso -> Nombre del Dominio NetBIOS ENTERPRISE.LOCAL -> Instalar y Reiniciar

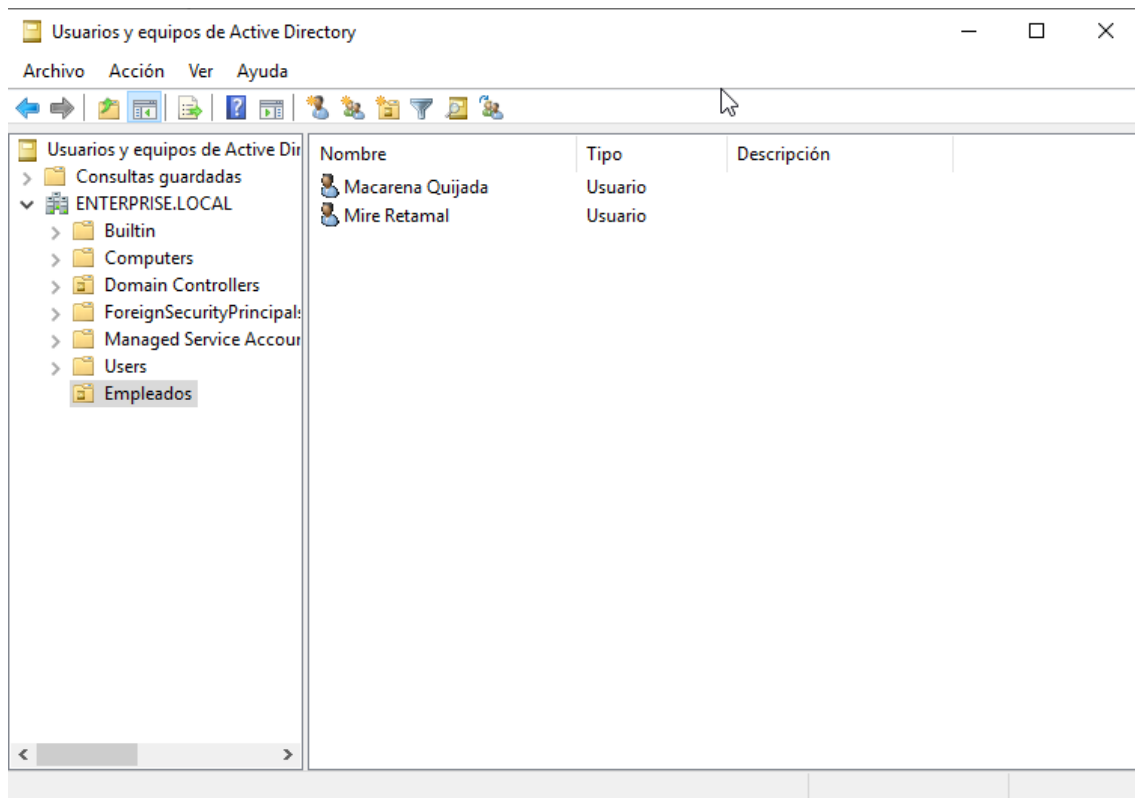
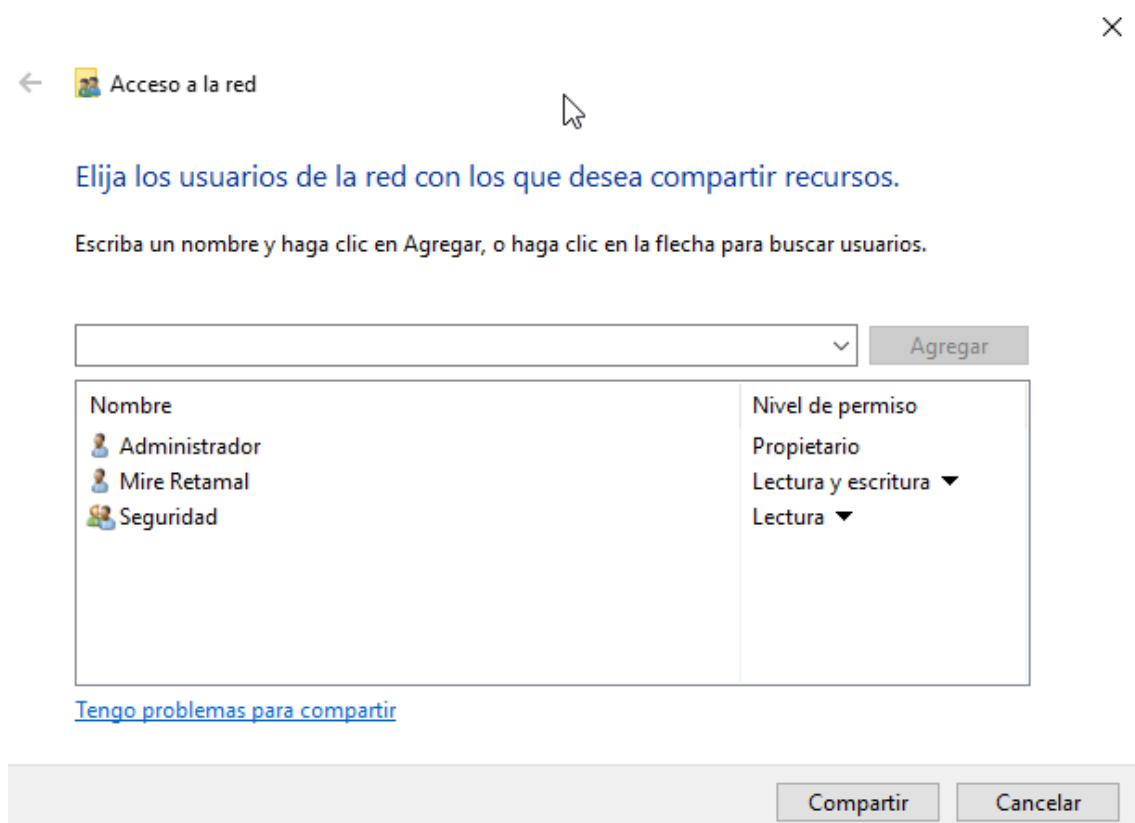


Ilustración 2 Usuarios y Equipos de Active Directory -> ENTERPRISE.LOCAL -> Unidad Organizativa -> Nuevo Usuario -> Nombre, Apellido e Inicio de Sesión -> Contraseña




←  Acceso a la red

La carpeta está compartida.

Puedes [enviar por correo electrónico](#) a cualquier persona vínculos a estos elementos compartidos o [copiar](#) los vínculos y pegarlos en otra aplicación.

Elementos individuales



Carpeta Compartida

\\WIN-QRVVLCVAVJ\Users\Administrador\Desktop\Carpeta Compartida

[Mostrar todos los recursos compartidos de red en este equipo.](#)

Listo

3

**Bloquear acceso a USB**

Ámbito Detalles Configuración Delegación

**Bloquear acceso a USB**

Datos recopilados el: 19/06/2025 7:59:08

**General****Detalles**

Dominio	ENTERPRISE.LOCAL
Propietario	ENTERPRISE\Admins. del dominio
Creado	19/06/2025 7:37:22
Modificado	19/06/2025 7:53:24
Revisiones de usuario	2 (AD), 2 (SYSVOL)
Revisiones de equipo	1 (AD), 1 (SYSVOL)
Id. único	{87640E14-08BE-4D6A-B54F-3016B4738052}
Estado de GPO	Habilitado

**Vínculos**

Ubicación	Aplicado	Estado de vínculo	Ruta
ENTERPRISE	No	Habilitado	ENTERPRISE.LOCAL

Esta lista solo incluye vínculos en el dominio del GPO.

**Filtrado de seguridad**

La configuración en este GPO solo se puede aplicar a los grupos, usuarios y equipos siguientes:

Nombre
ENTERPRISE\Seguridad

**Bloquear acceso a USB**

Ámbito Detalles Configuración Delegación

seguridad

**Configuración del equipo (habilitada)****Directivas****Plantillas administrativas**

Definiciones de directiva (archivos ADMX) recuperadas del equipo local.

**Sistema/Almacenamiento extraíble**

Directiva	Configuración	Comentario
Todas las clases de almacenamiento extraíble: denegar acceso a todo	Habilitado	

**Configuración del usuario (habilitada)****Directivas****Plantillas administrativas**

Definiciones de directiva (archivos ADMX) recuperadas del equipo local.

**Panel de control/Personalización**

Directiva	Configuración	Comentario
Habilitar protector de pantalla	Habilitado	
Tiempo de espera del protector de pantalla	Habilitado	

Número de segundos de espera hasta que se active el protector de pantalla

Segundos: 300

# 4

Administrador de DNS

Archivo Acción Ver Ayuda

DNS	Nombre	Tipo	Datos	Marca de tiempo
WIN-QRVVLCVAVJ	(igual que la carpeta principal)	Inicio de autoridad (SOA)	[3], win-qrvvlccvavj.enter...	static
Zonas de búsqueda direc	(igual que la carpeta principal)	Servidor de nombres (NS)	win-qrvvlccvavj.enterprise...	static
_msdcs.ENTERPRISE.I	(igual que la carpeta principal)	Firma RR (RRSIG)	[NS][Inception(UTC): 19/0...	static
ENTERPRISE.LOCAL	(igual que la carpeta principal)	Firma RR (RRSIG)	[SOA][Inception(UTC): 19/...	static
servido1.enterprise.lo	(igual que la carpeta principal)	Firma RR (RRSIG)	[DNSKEY][Inception(UTC):...	static
Zonas de búsqueda inver	(igual que la carpeta principal)	Firma RR (RRSIG)	[DNSKEY][Inception(UTC):...	static
Puntos de confianza	(igual que la carpeta principal)	Firma RR (RRSIG)	[NSEC3PARAM][Inception...	static
Reenviadores condicione	(igual que la carpeta principal)	CLAVE DNS (DNSKEY)	[256][DNSSEC][RSA/SHA-...	static
	(igual que la carpeta principal)	CLAVE DNS (DNSKEY)	[256][DNSSEC][RSA/SHA-...	static
	(igual que la carpeta principal)	CLAVE DNS (DNSKEY)	[257][DNSSEC][RSA/SHA-...	static
	(igual que la carpeta principal)	CLAVE DNS (DNSKEY)	[257][DNSSEC][RSA/SHA-...	static
	(igual que la carpeta principal)	Parámetros de Next Sec...	[SHA-1][0][50][C5C708A4...	static
	fkf6nfomplmdifqbiqtv3jh9tm83sle7	Firma RR (RRSIG)	[NSEC3][Inception(UTC): 1...	static
	fkf6nfomplmdifqbiqtv3jh9tm83sle7	Next Secure 3 (NSEC3)	[SHA-1][NO Opt-Out][50]...	static
	Server1	Host (A)	192.168.1.10	static
	Server1	Firma RR (RRSIG)	[A][Inception(UTC): 19/06...	static
	u1s82aiduhi8g52tsme4n012a4l36s8b	Firma RR (RRSIG)	[NSEC3][Inception(UTC): 1...	static
	u1s82aiduhi8g52tsme4n012a4l36s8b	Next Secure 3 (NSEC3)	[SHA-1][NO Opt-Out][50]...	static

```
Add-DhcpServerv4Scope -Name "Ambito Red Interna" -StartRange 192.168.1.100 -EndRange 192.168.1.150 -SubnetMask 255.255.255.0
Add-DhcpServerv4Reservation -ScopeId 192.168.1.0 -IpAddress 192.168.1.10 -ClientId "00-11-22-33-44-55" -Description "Reserva Servidor Cr"
```



