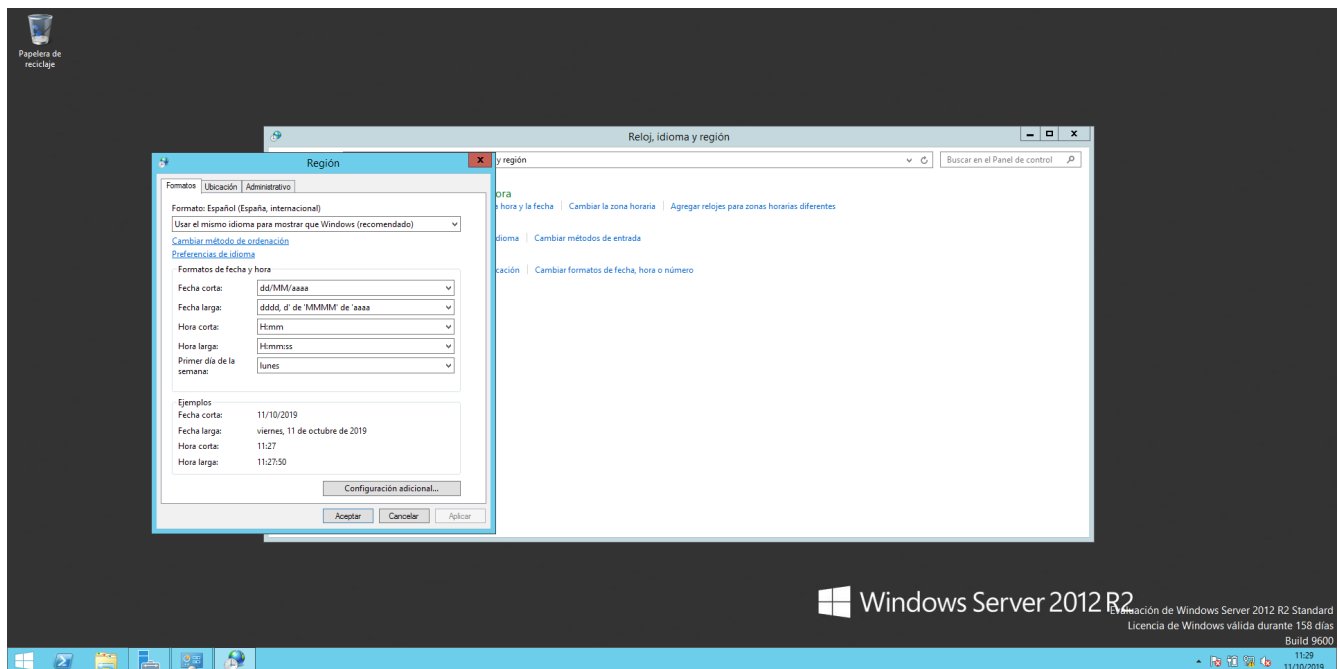


Establecer relaciones de confianza con dominios de otros bosques

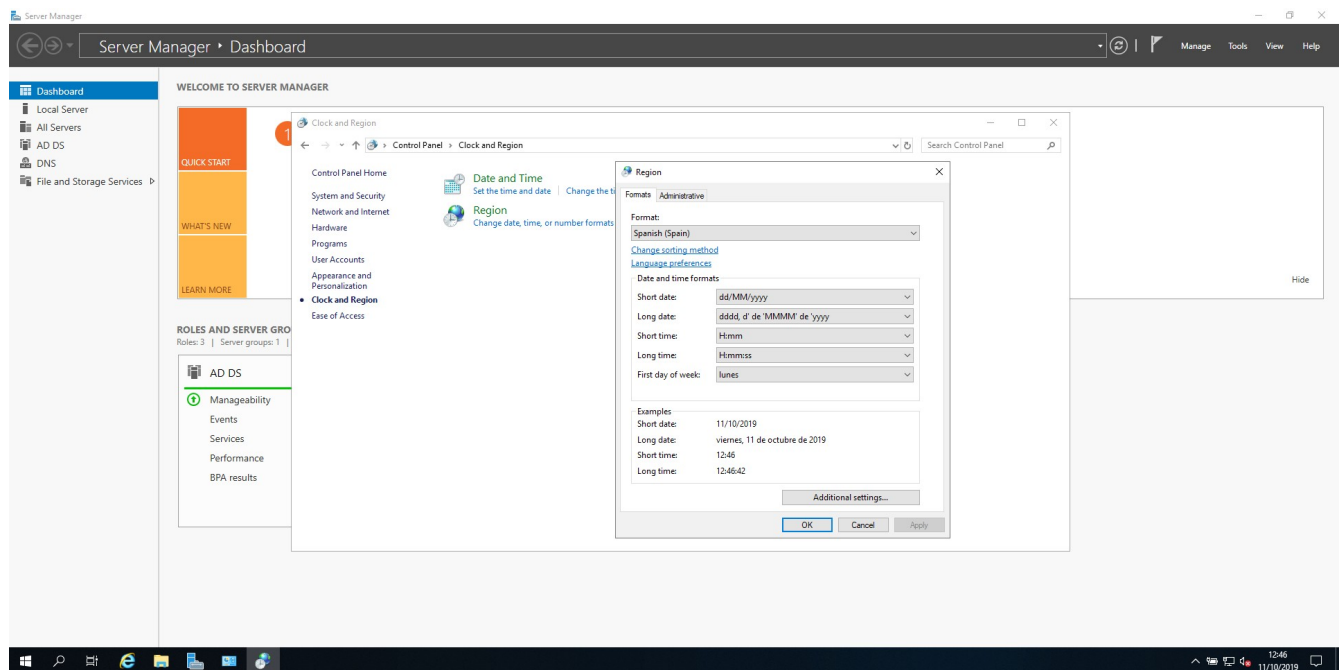
Configurar las características de red del equipo nuevo

Asegurarnos de que la zona horaria es correcta.

Windows Server 2012

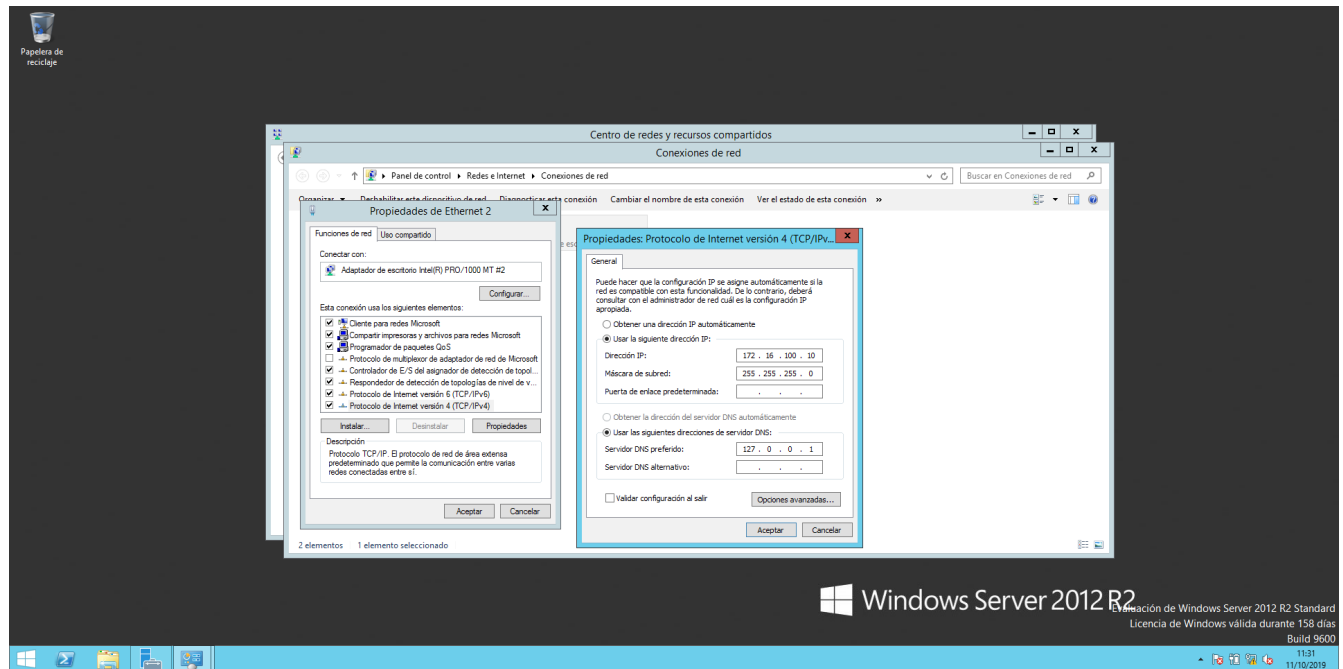


Windows Server 2019

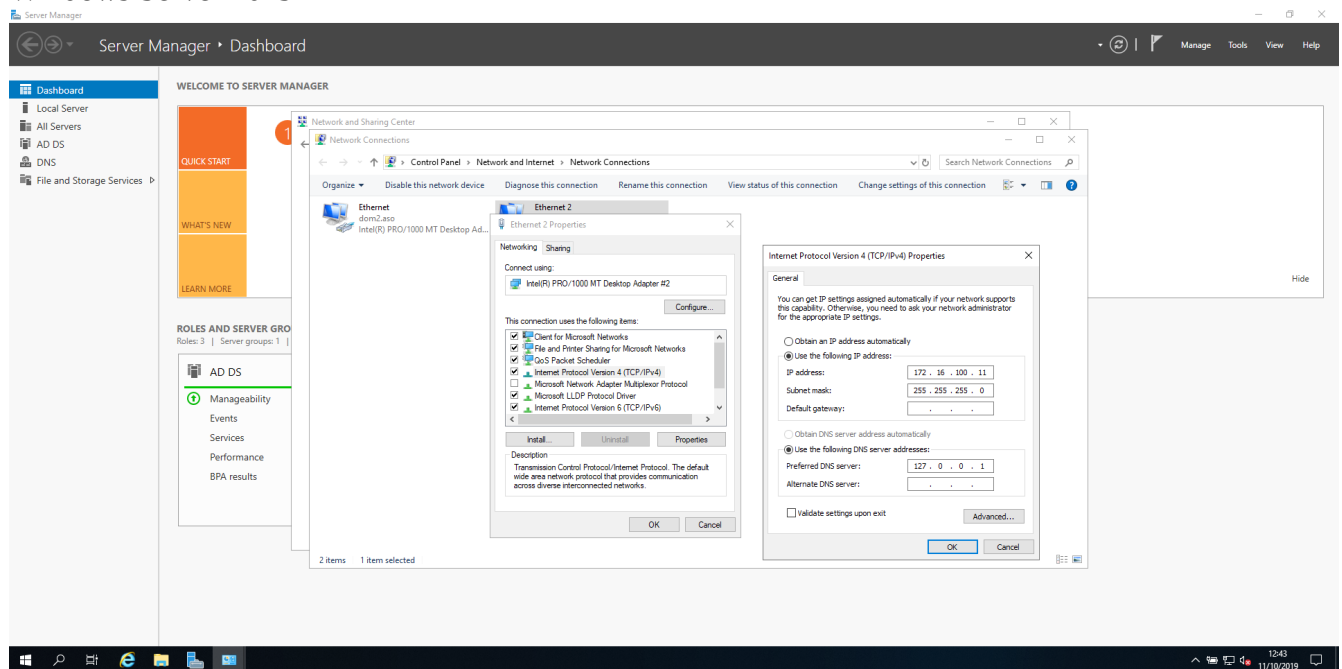


Configurar las funciones de red.

Windows Server 2012

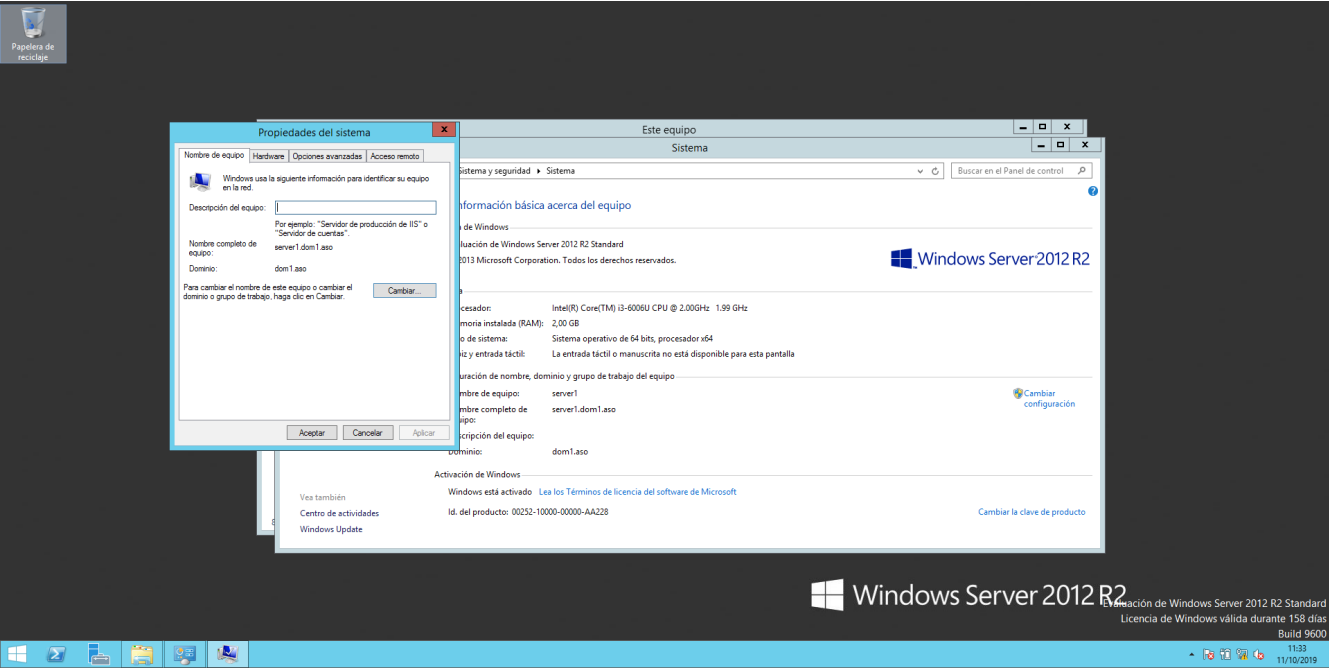


Windows Server 2019

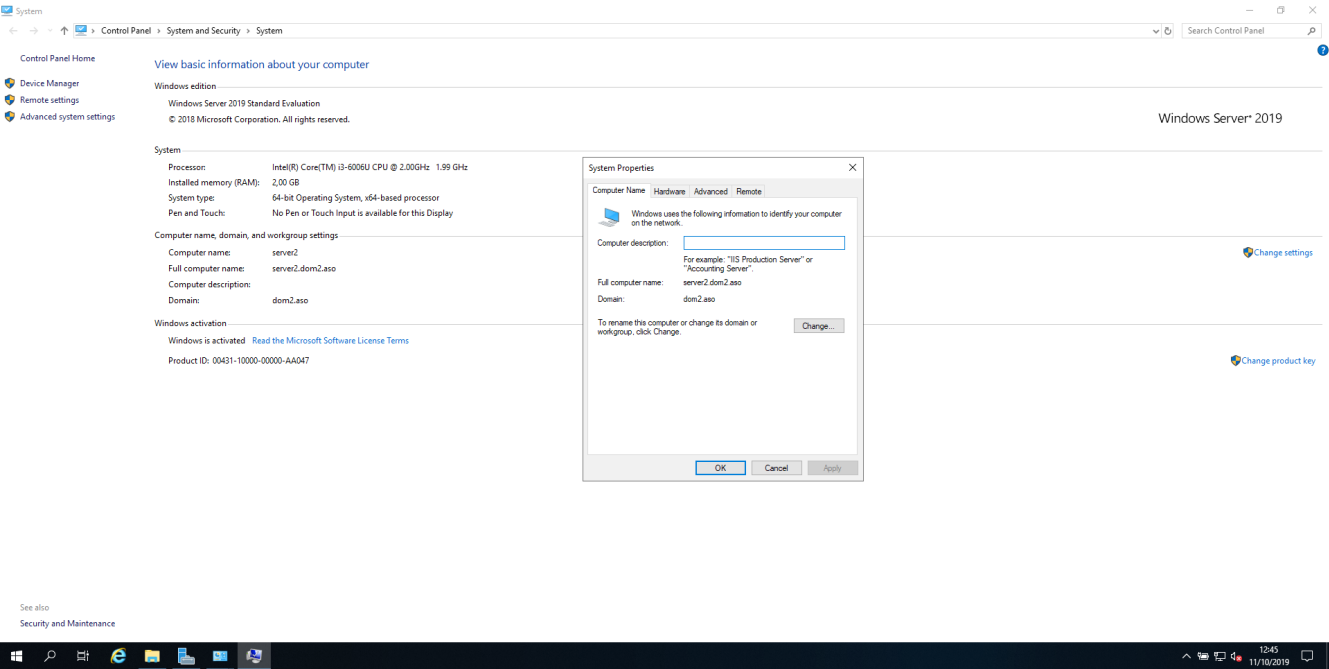


Proporcionar un nombre al equipo

Windows Server 2012



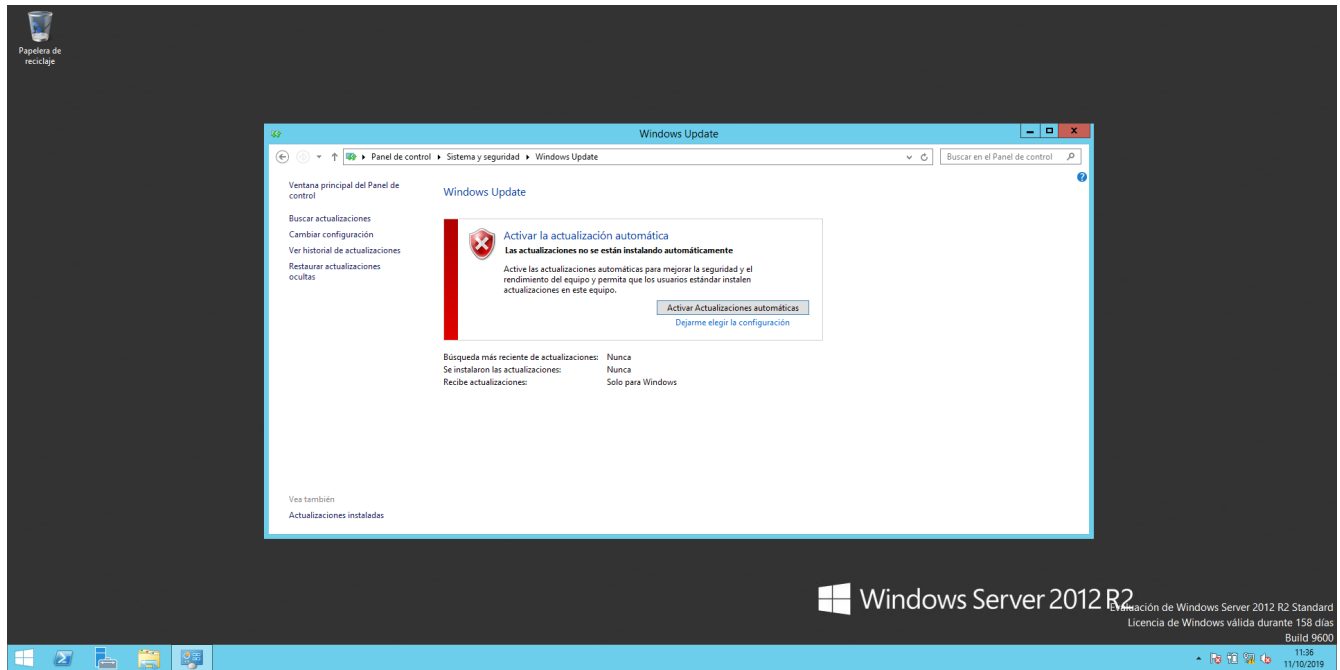
Windows Server 2019



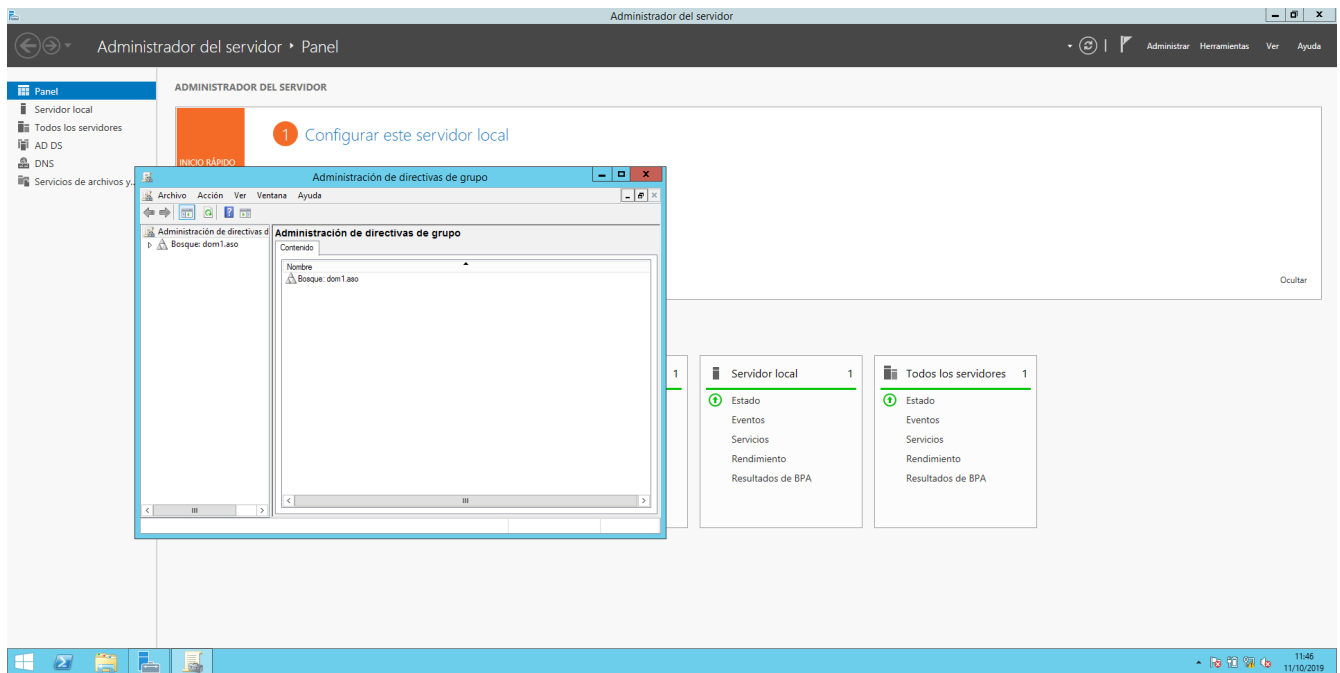
Configurar las actualizaciones

Siempre se recomienda que las actualizaciones automáticas se encuentren habilitadas.

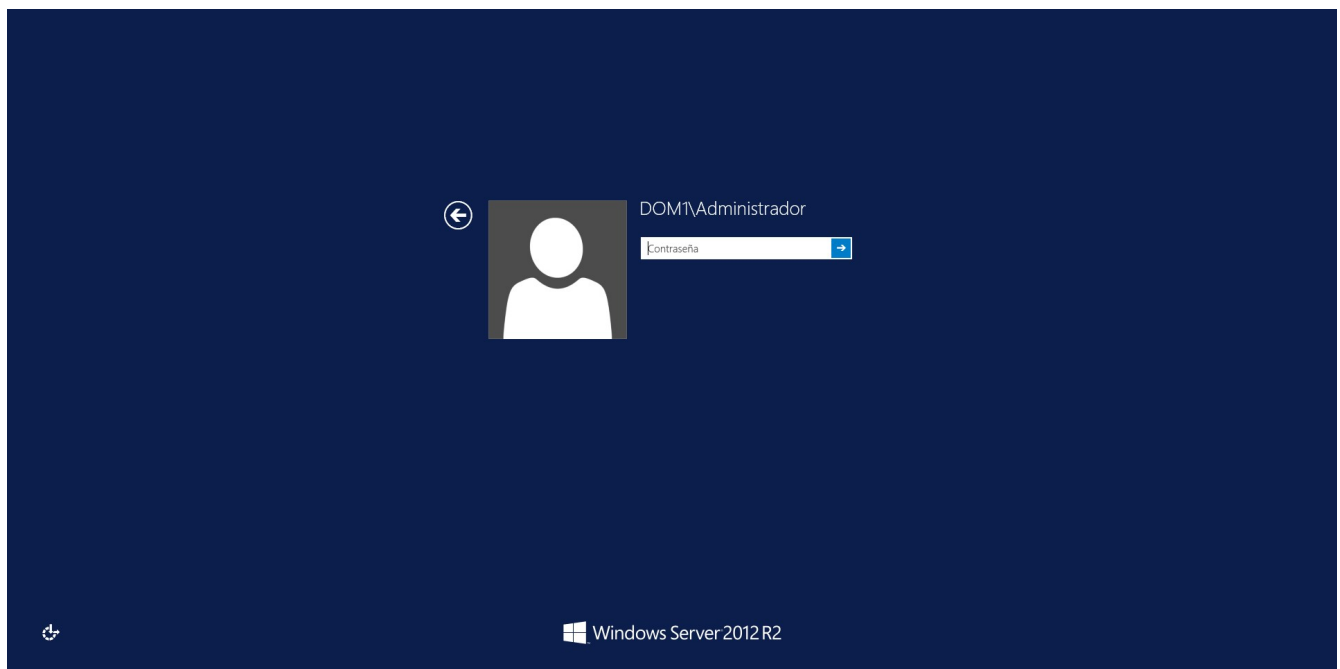
*En mi caso no activo actualizaciones automaticas, ya que es un server de prueba.



Promocionar el nuevo equipo como controlador de dominio de un nuevo bosque

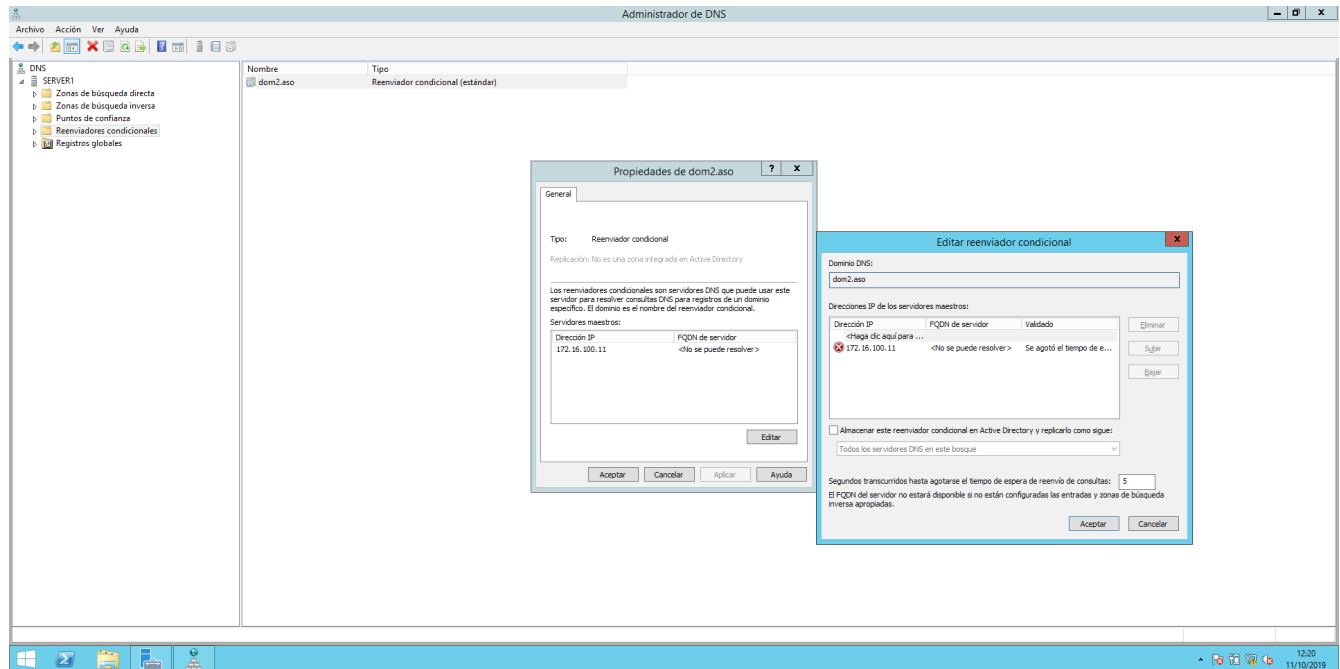


Cuando reiniciemos el sistema, veremos que la pantalla de bienvenida muestra el nombre NetBios del nuevo dominio.



Configurar el servidor DNS

Creamos un reenviador condicional en el Windows Server 2012: Herramientas administrativas – DNS

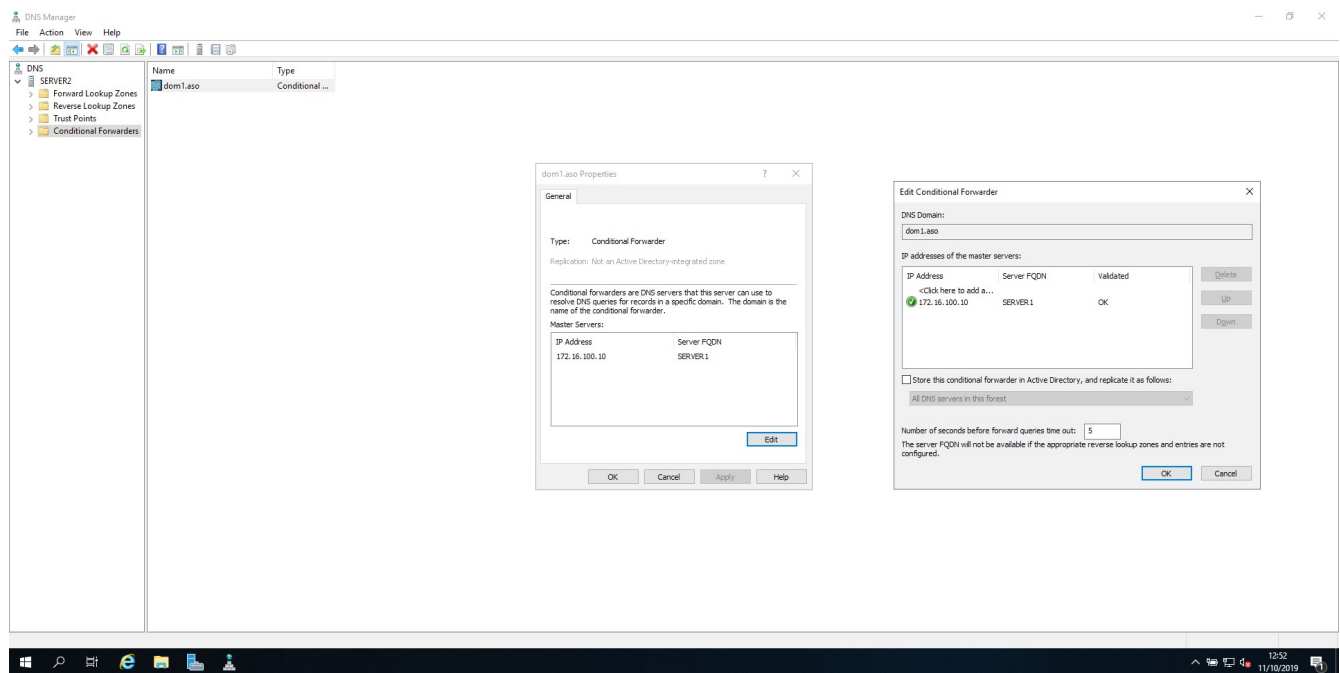


En la ventana *Nuevo reenviador condicional*, rellenamos los siguientes datos:

1. En el cuadro de texto *Dominio DNS* escribimos el nombre del dominio con el que estableceremos la confianza.
2. En la lista *Direcciones IP de los servidores maestros* indicamos la dirección del controlador principal (*Maestro de operaciones*) de dicho dominio. No es importante si, en estos momentos, la comprobación de la dirección IP no es satisfactoria (tal y como se ve en la imagen)
3. Si disponemos de más de un controlador de dominio, como es el caso, deberemos marcar la opción *Almacenar este reenviador condicional en Active Directory y replicarlo como sigue*.
4. En la lista inferior, podemos dejar seleccionado el valor *Todos los servidores DNS en este bosque*.

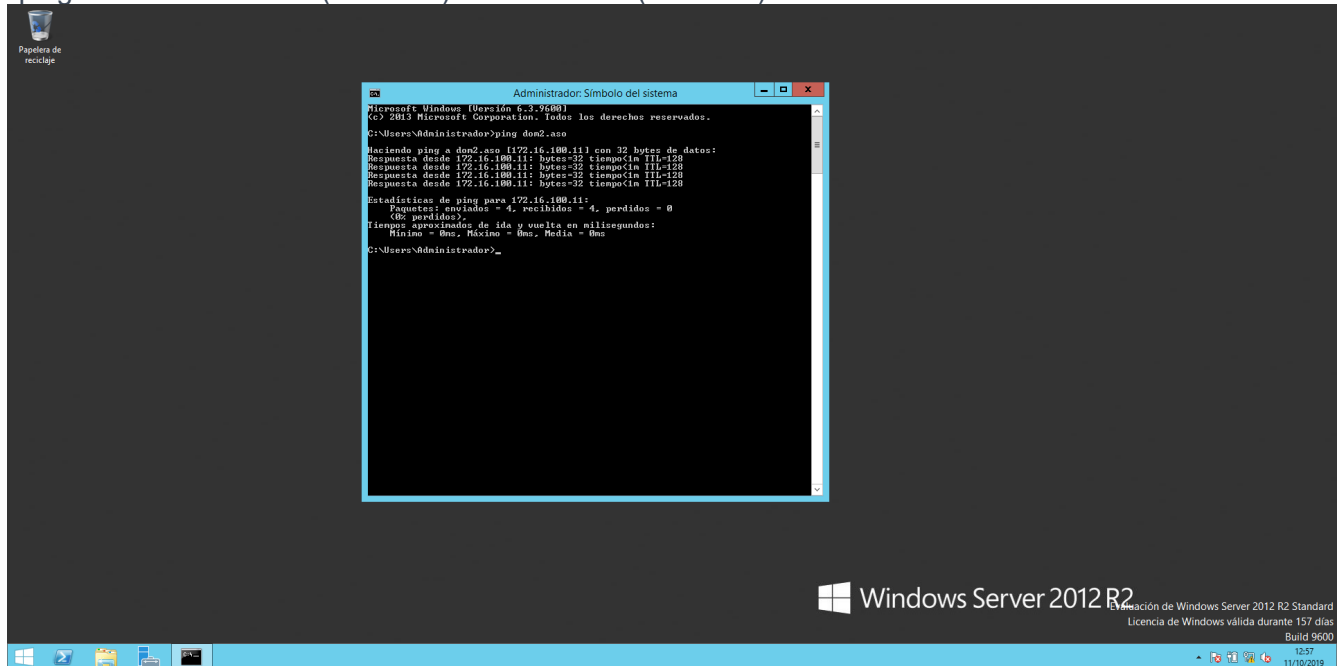
A continuación, debemos repetir los mismos pasos con el controlador del segundo dominio.

Windows Server 2019

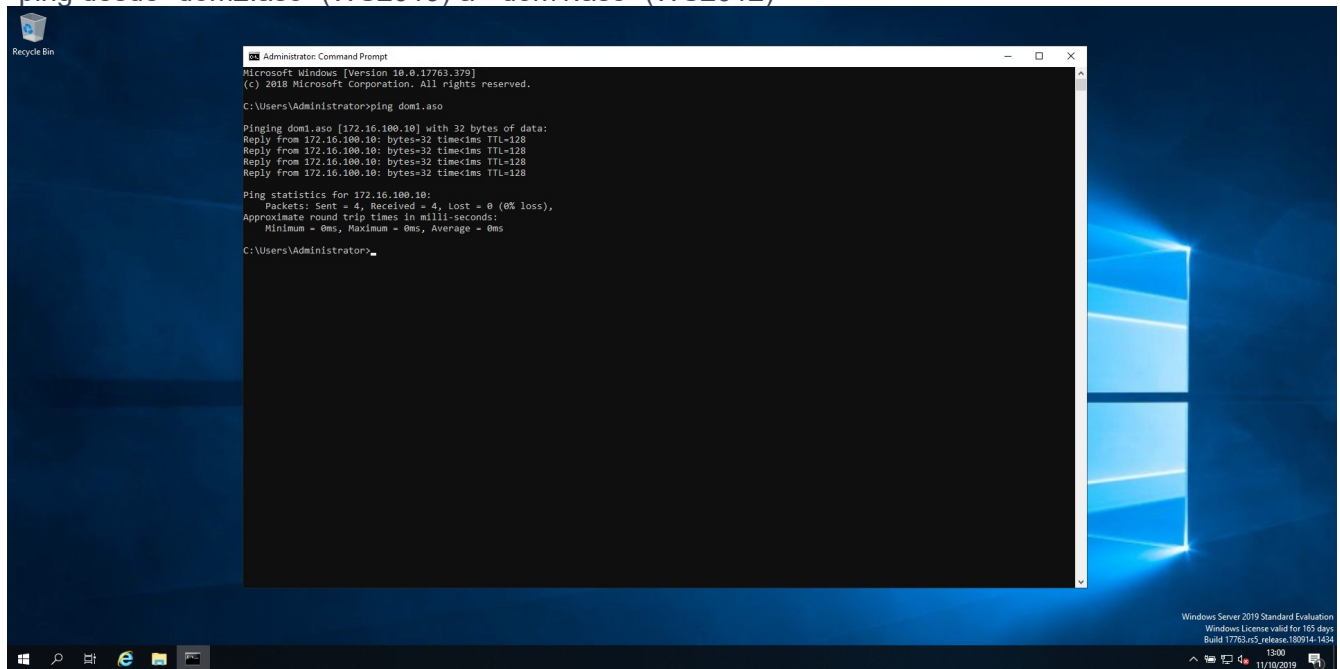


La prueba de fuego para comprobar que todo el proceso se ha completado con éxito, consiste en hacer ping desde un controlador a otro haciendo uso del nombre DNS.

*ping desde “dom1.aso” (WS2012) a “dom2.aso” (WS2019)



*ping desde “dom2.aso” (WS2019) a “dom1.aso” (WS2012)



-En ambos casos comprobamos que es correcto.

Establecer la relación de confianza

