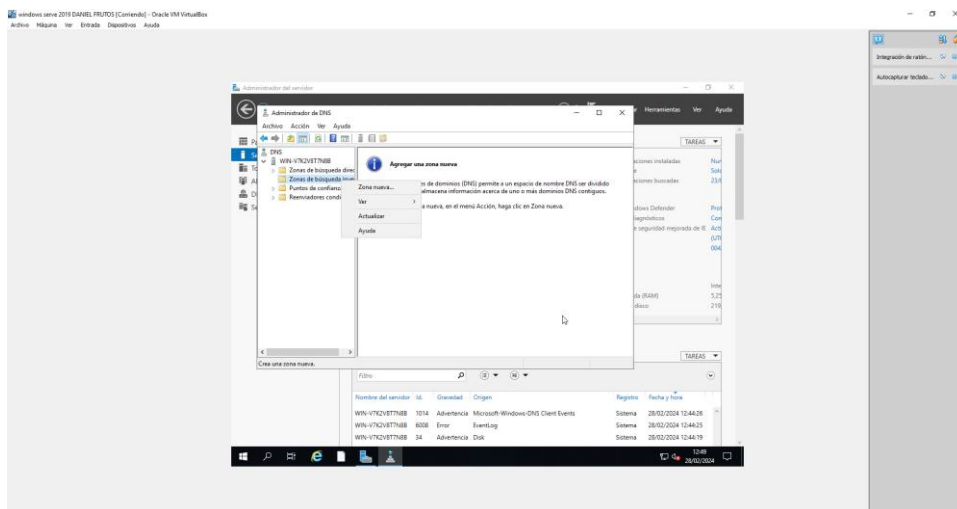


CONTROLADOR DE DOMINIO DE RESPALDO Toma como referencia la máquina Server que utilizaste en las prácticas anteriores.

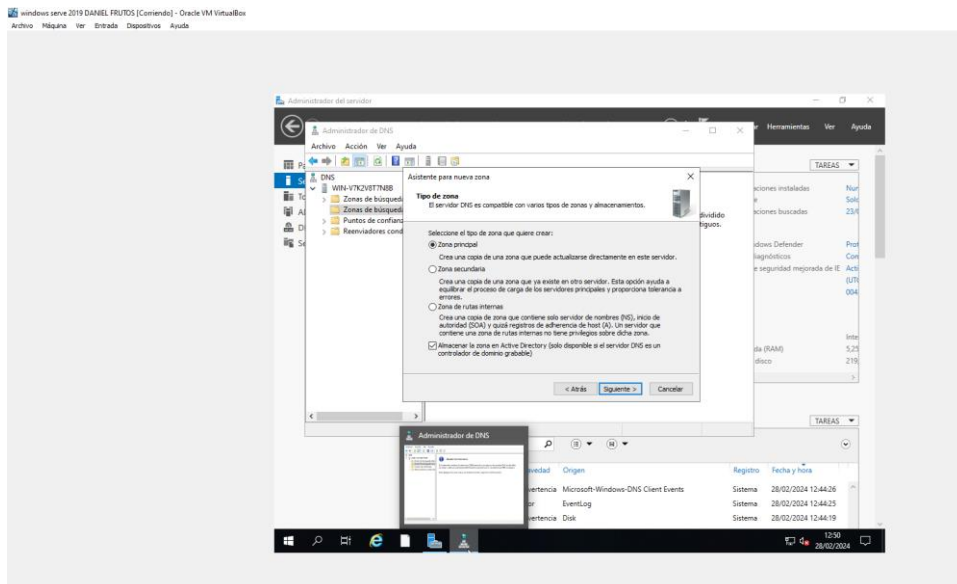
Realizado por Daniel Frutos

1. Instala otra máquina con Windows Server y haz que trabaje como dominio de respaldo de la máquina anterior. Sigue los pasos indicados en el documento aportado como referencia. Se valorará que se muestren todos los pasos seguidos (no es necesario mostrar la configuración de red, ni la conectividad entre máquinas).

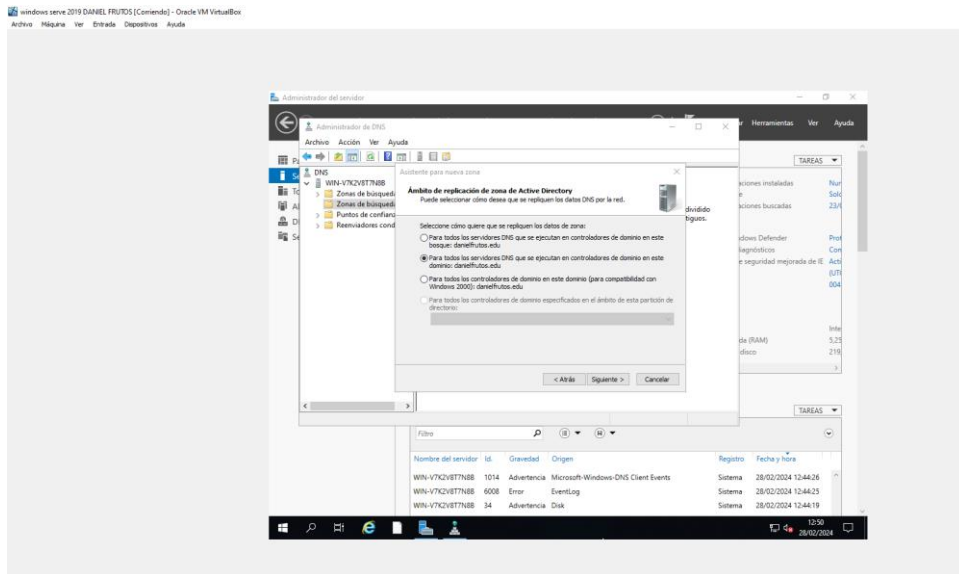
- Crearemos una nueva zona



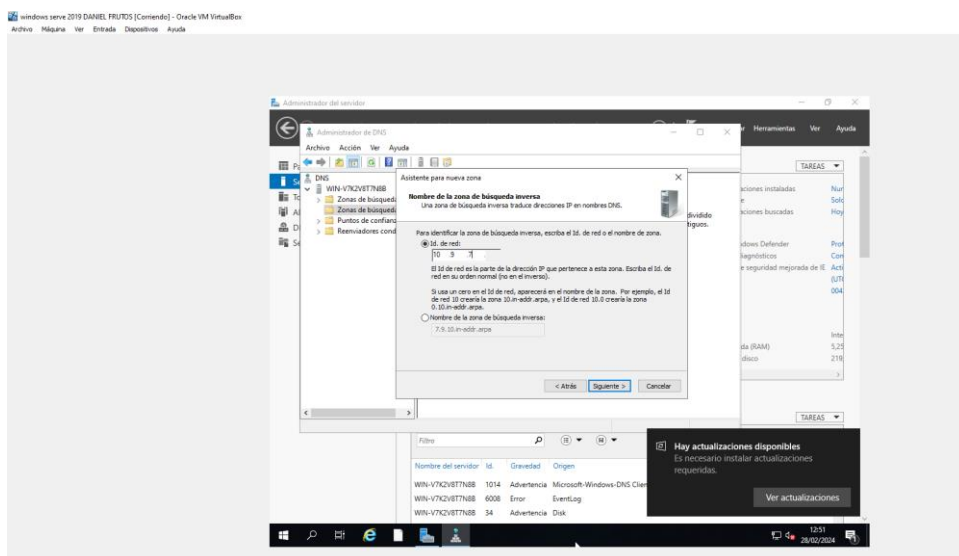
Elegiremos la zona como una zona principal en nuestro servidor principal



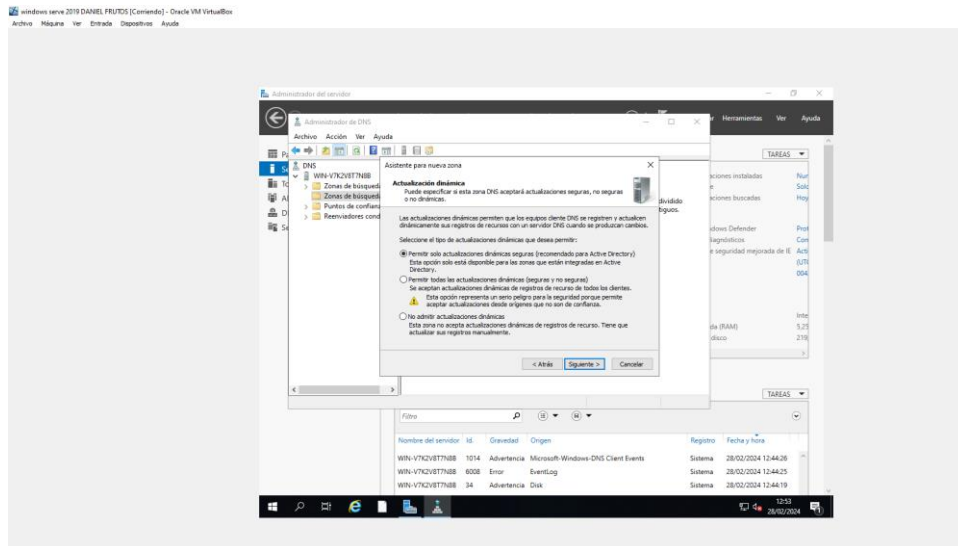
- Elegimos que los servidores dns se ejecuten en nuestro equipo donde tenemos el dominio



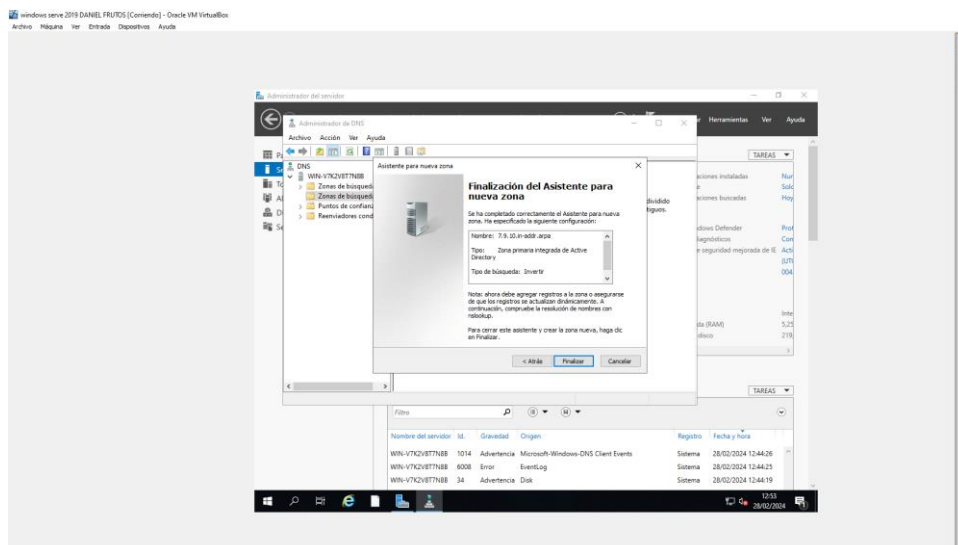
Pondremos la parte fija de nuestra dirección IP



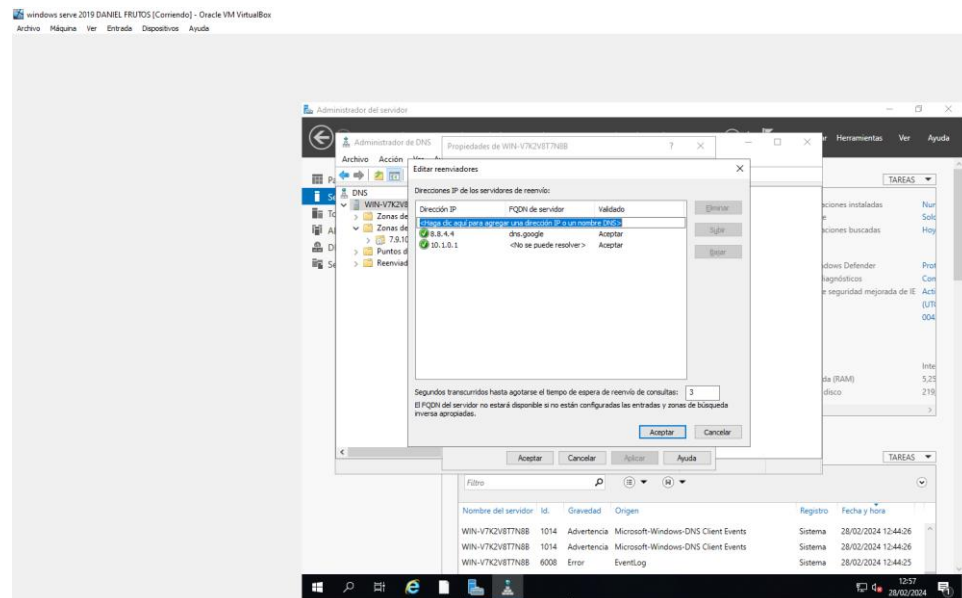
-Permitimos las actualizaciones dinámicas.



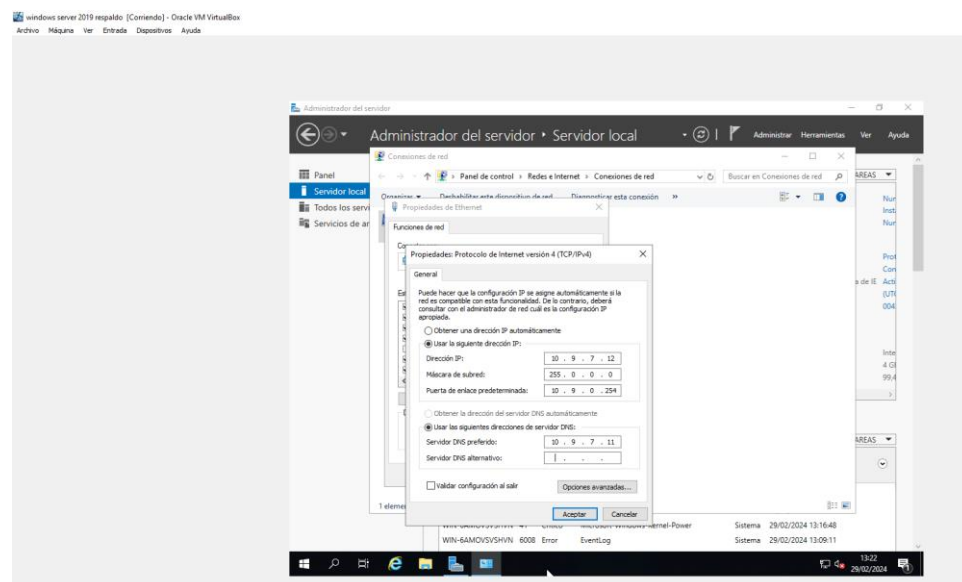
- Finalizamos el asistente para la nueva zona



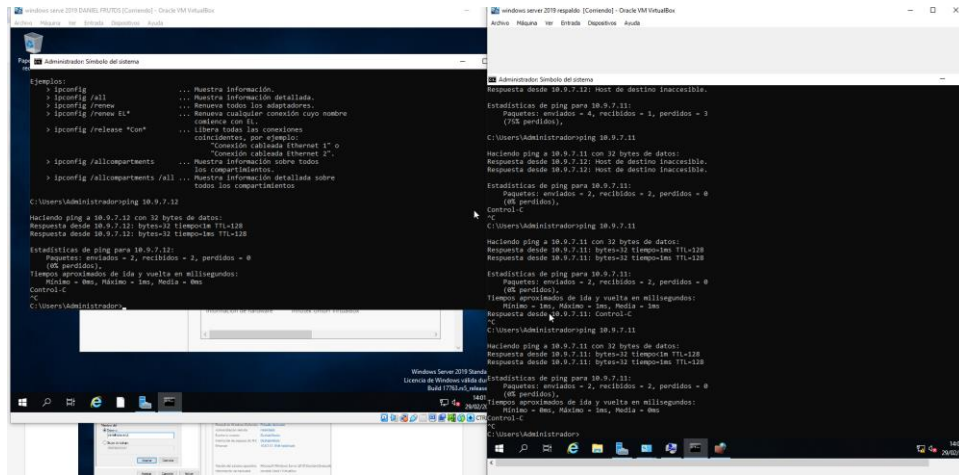
## Editaremos los reenviadores



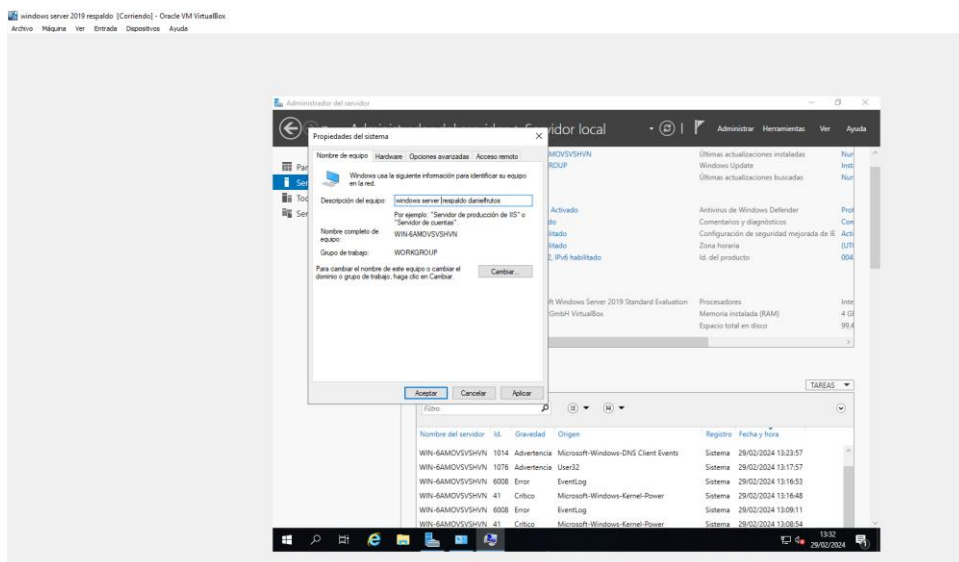
Instalaremos otra maquina windows server y probaremos si tiene conectividad con nuestro equipo principal windows server.



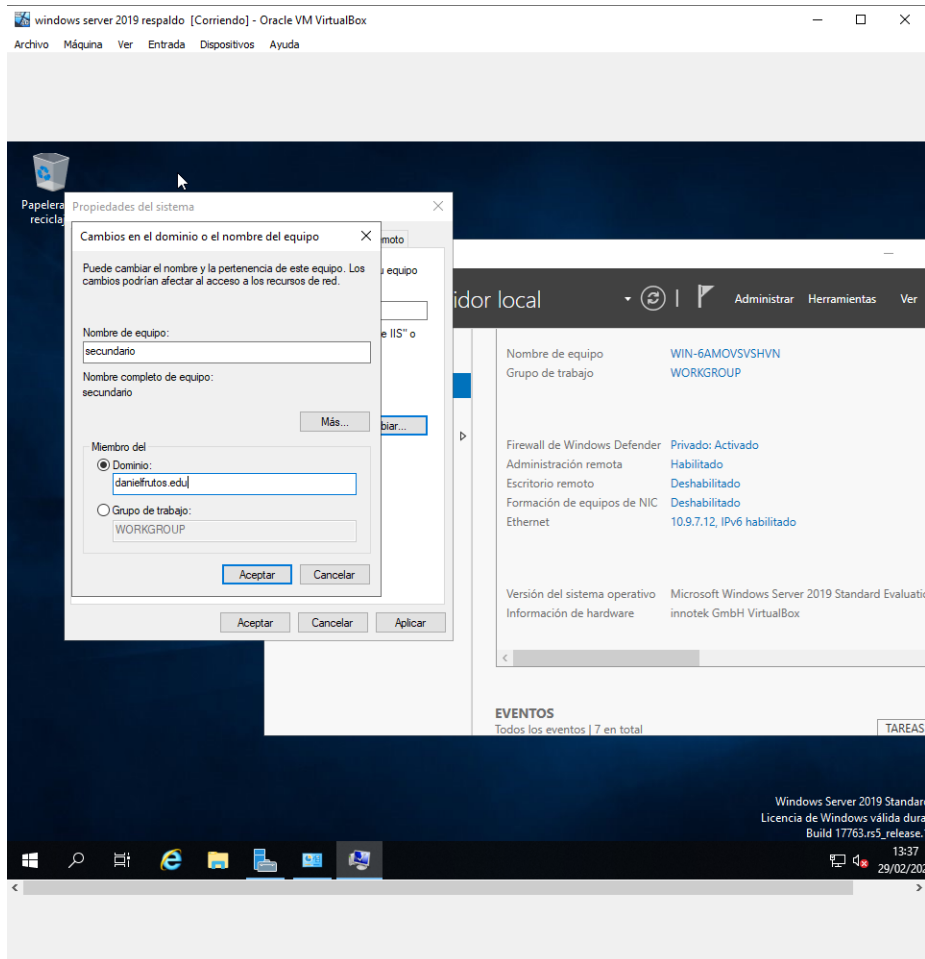
- Veremos si las máquinas hacen ping entre ellas.



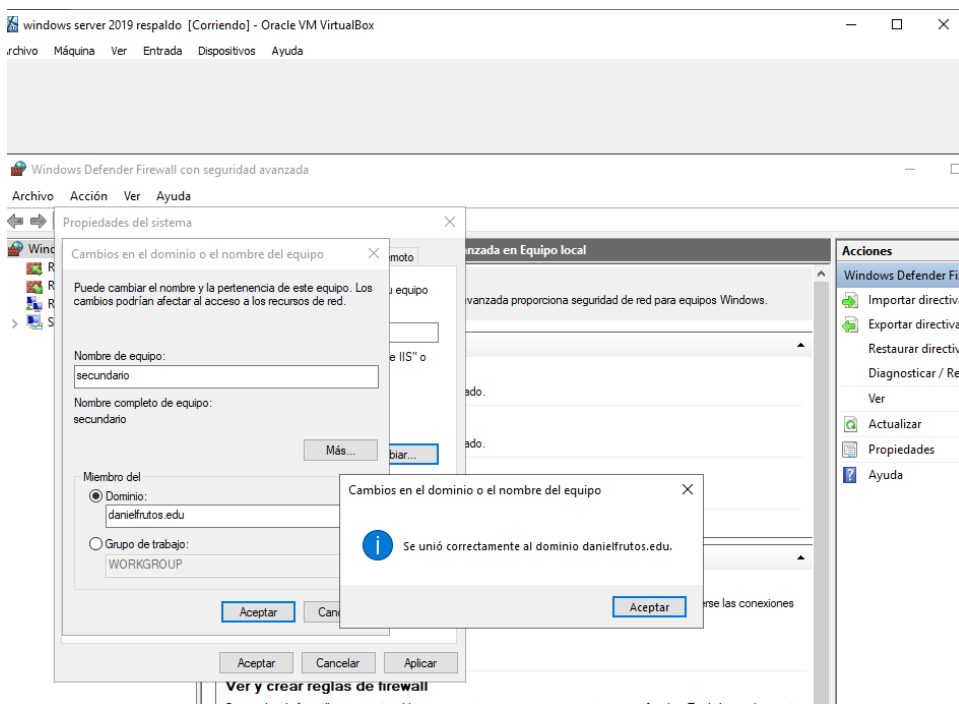
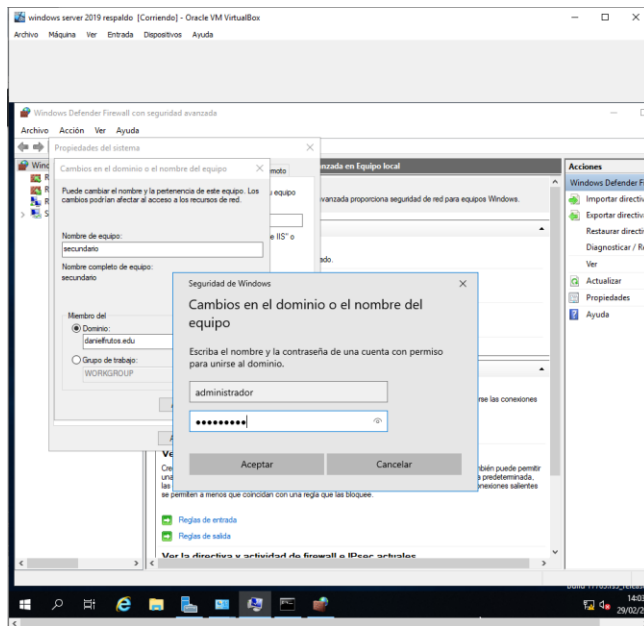
- Cambiaremos el nombre del equipo.



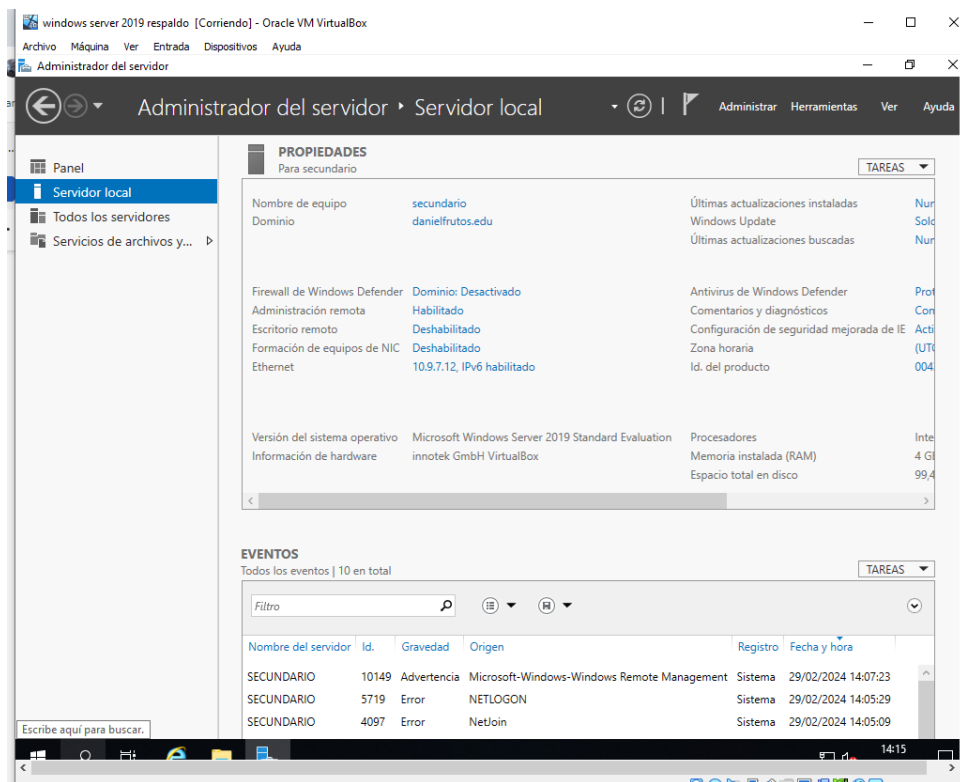
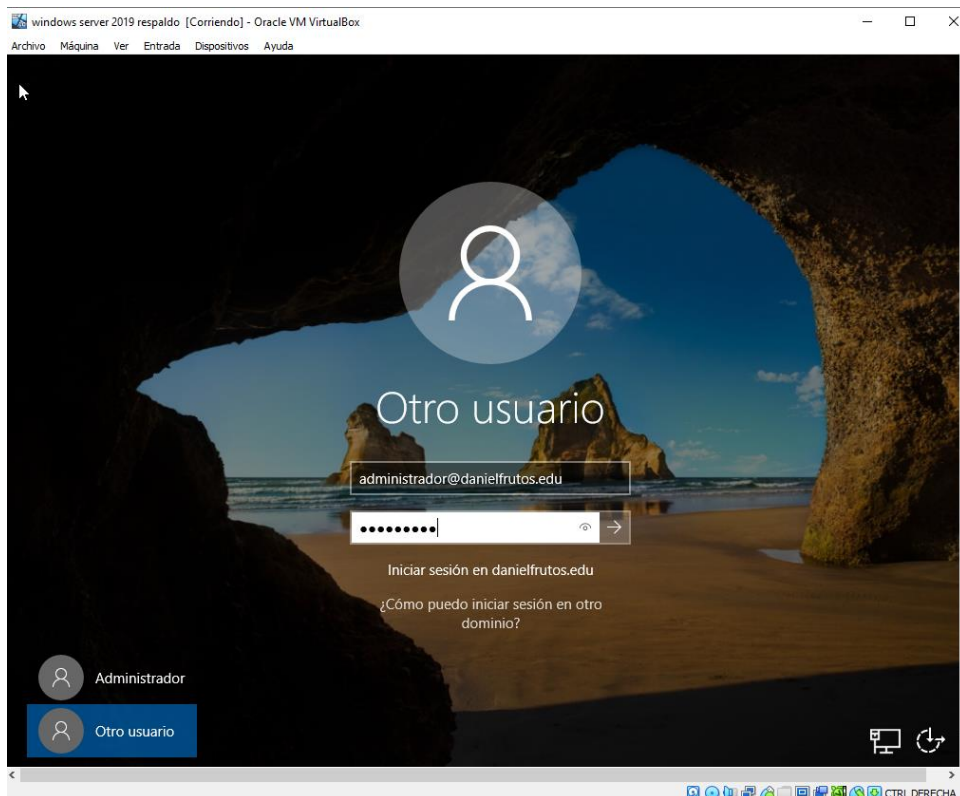
Lo introduciremos dentro de el dominio danielfrutos.edu



Pondremos las credenciales de administrador de nuestra maquina principal

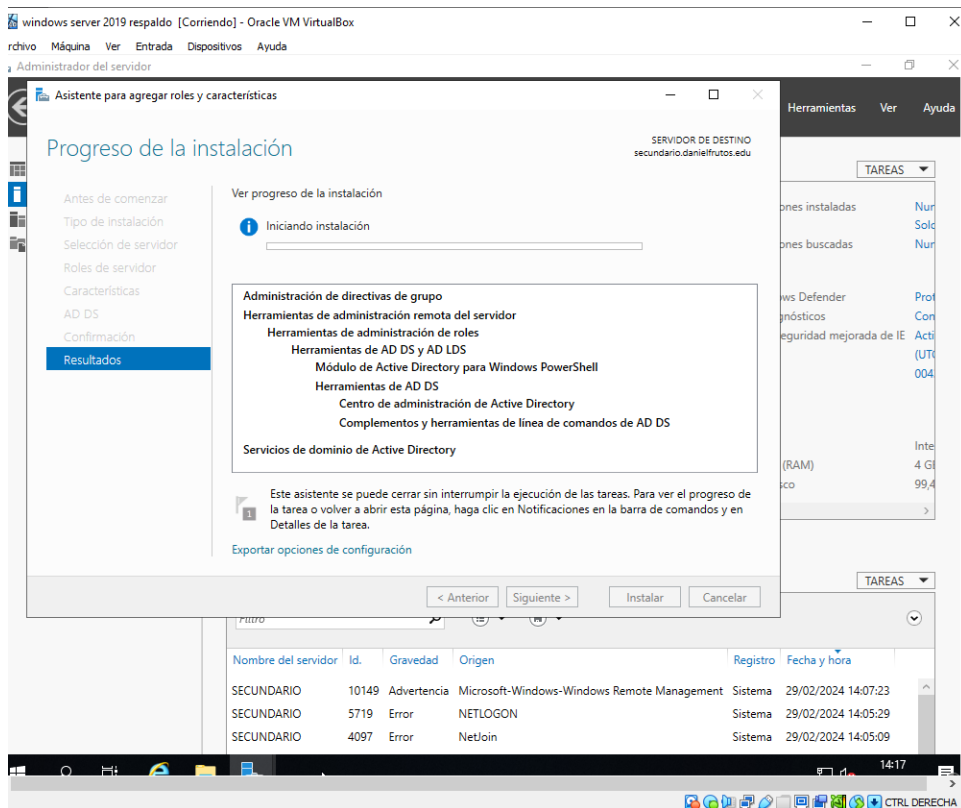


- Entraremos con las credenciales de administrador ya en nuestra maquina de respaldo

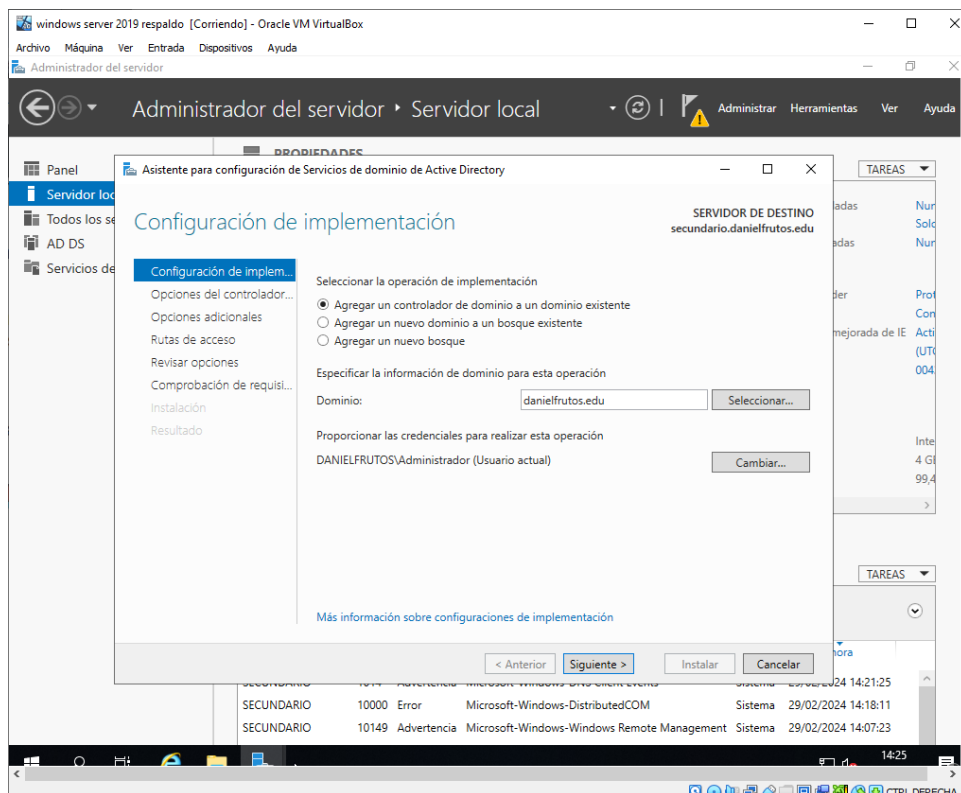


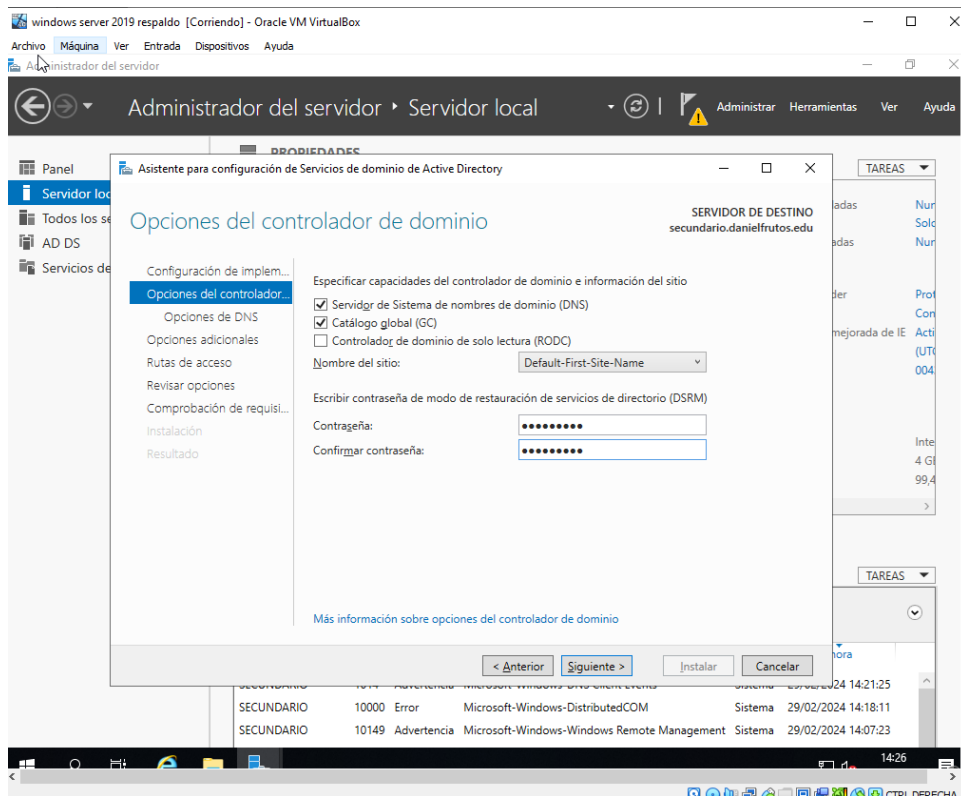
Convertiremos nuestra máquina de respaldo en un nuevo active directory



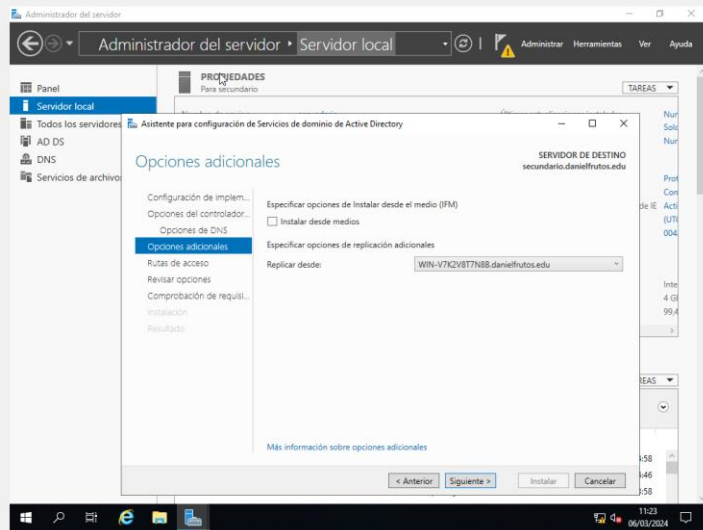


- En esta parte deberemos agregar un controlador de dominio a un dominio existente para poder agregar el controlador de dominio del equipo principal.

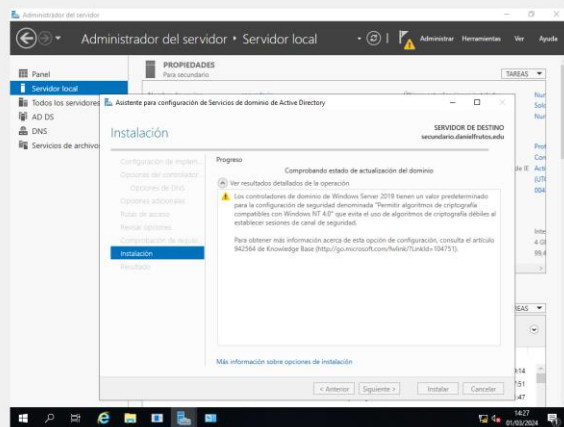




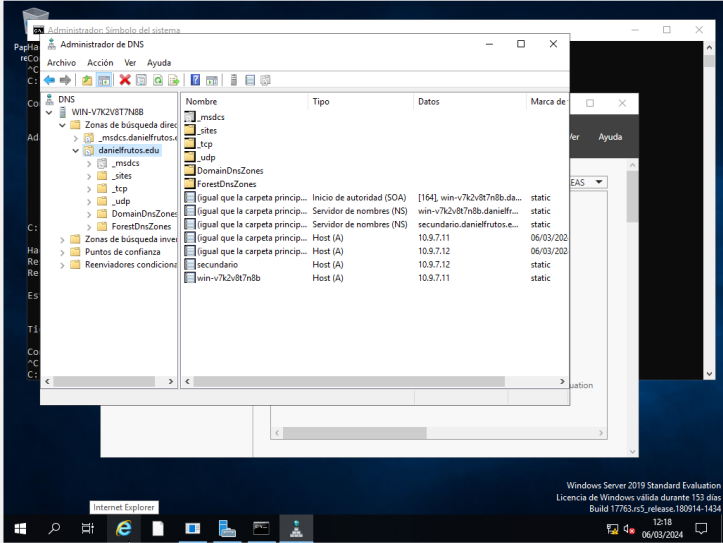
- Elegiremos el equipo del queremos replicar la información



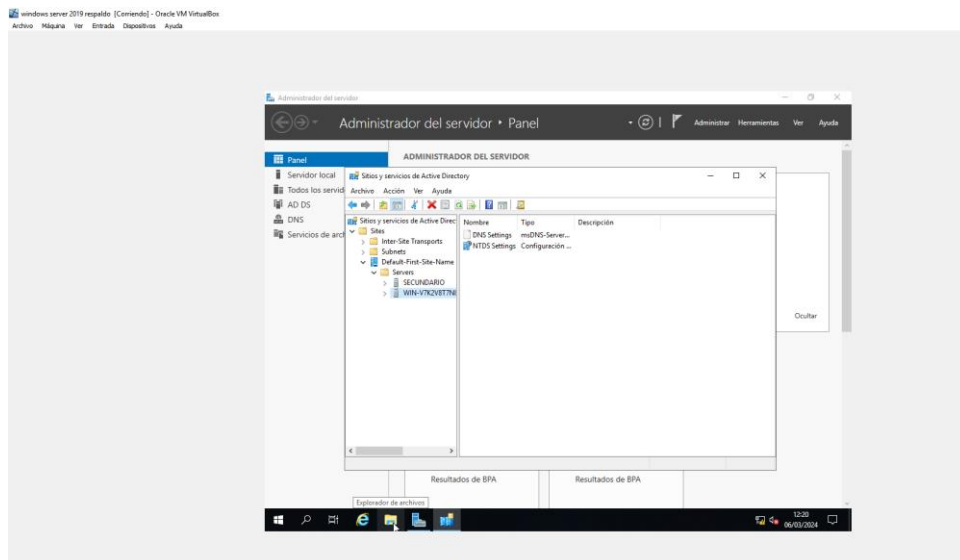
- Finalizaremos la instalación



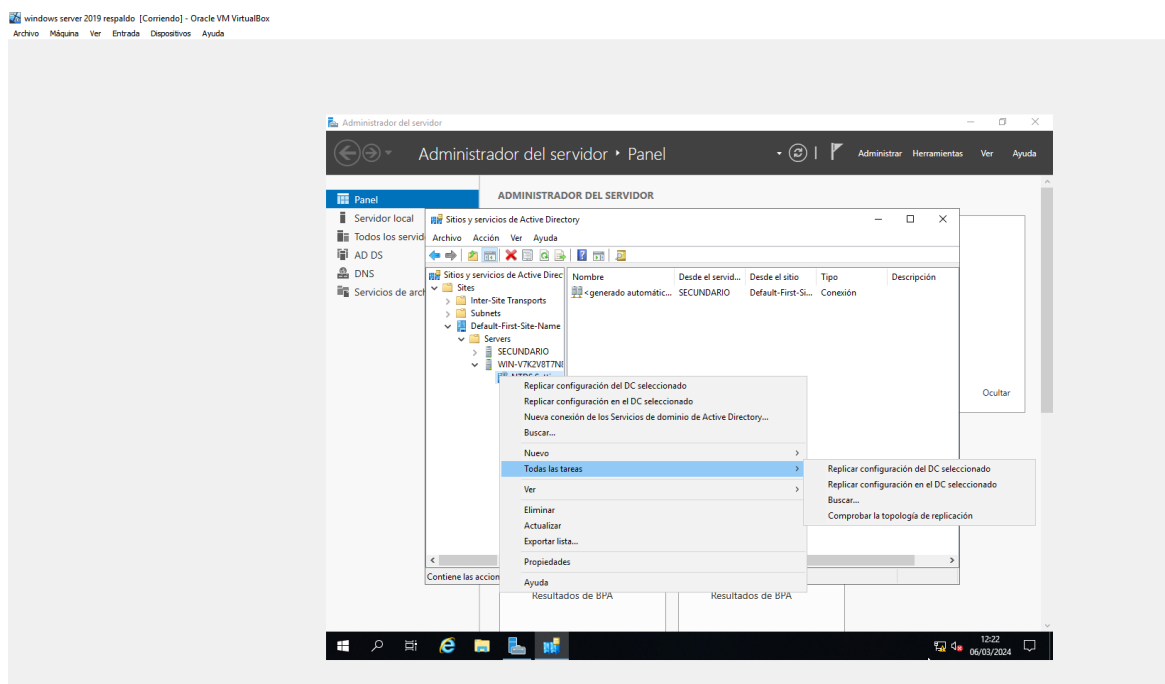
-



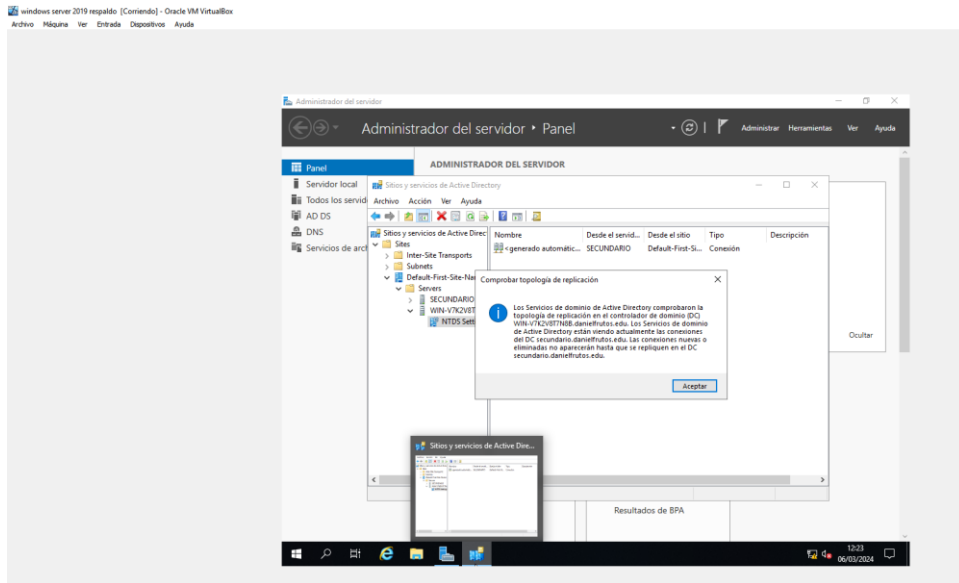
Accedemos a sitios y servicios de active directory



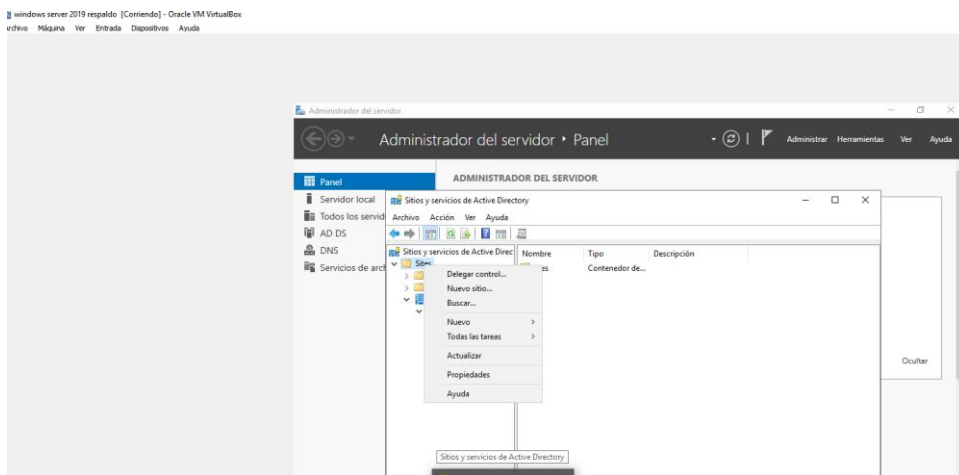
Le daremos a comprobar la topología de replicación para verificar que la replicación es correcta



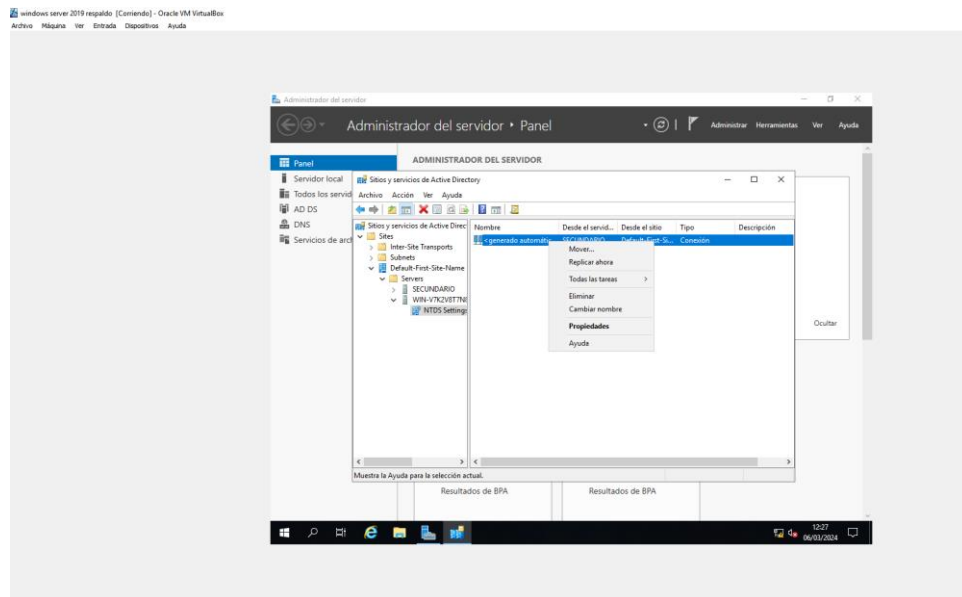
Si Sale esto quiere decir que es correcta y las maquinas se comunican entre si.



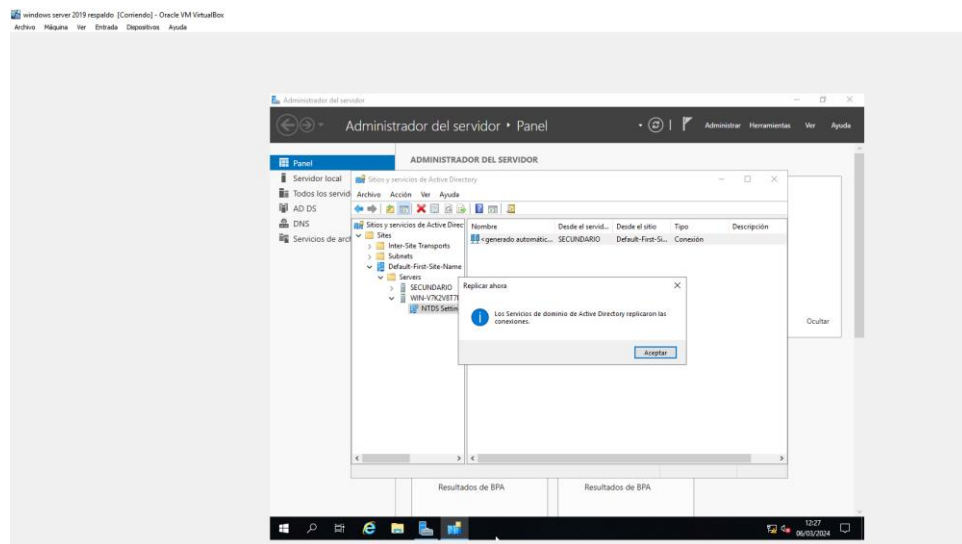
- Actualizaremos los sites



Y le daremos a replicar ahora



Si sale esto quiere decir que se han replicado correctamente.



2. Comprueba que puedes ver los equipos de tu servidor principal en el servidor que actuará como respaldo de este.



-Como vemos los dos servidores acaban teniendo la misma información de los ordenadores y eso quiere decir que esta bien replicada la información del servidor principal.

