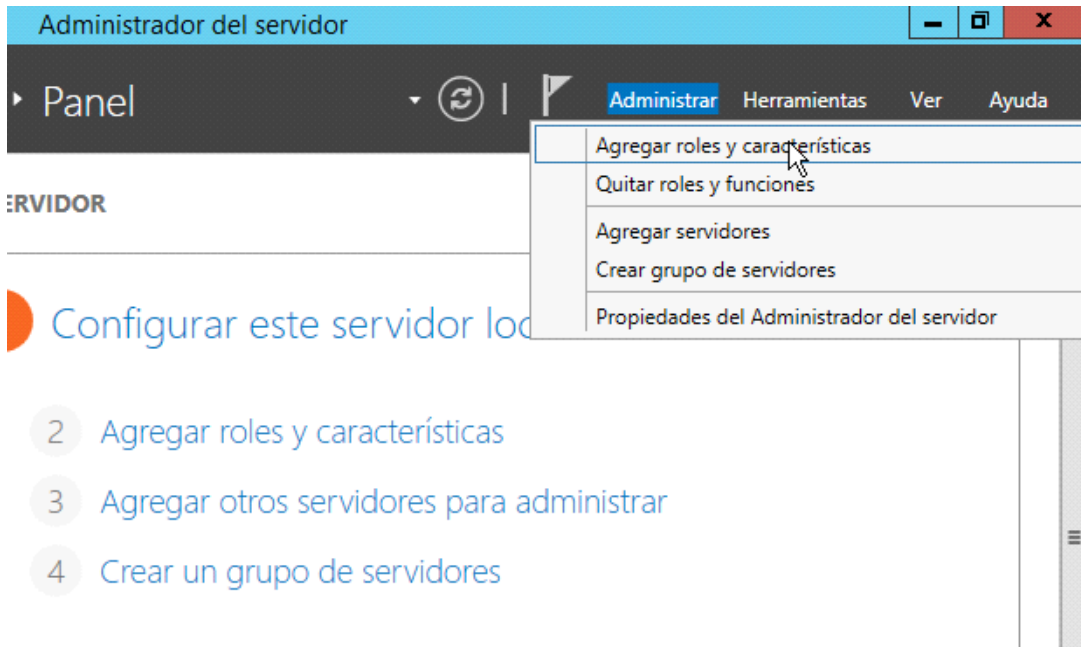
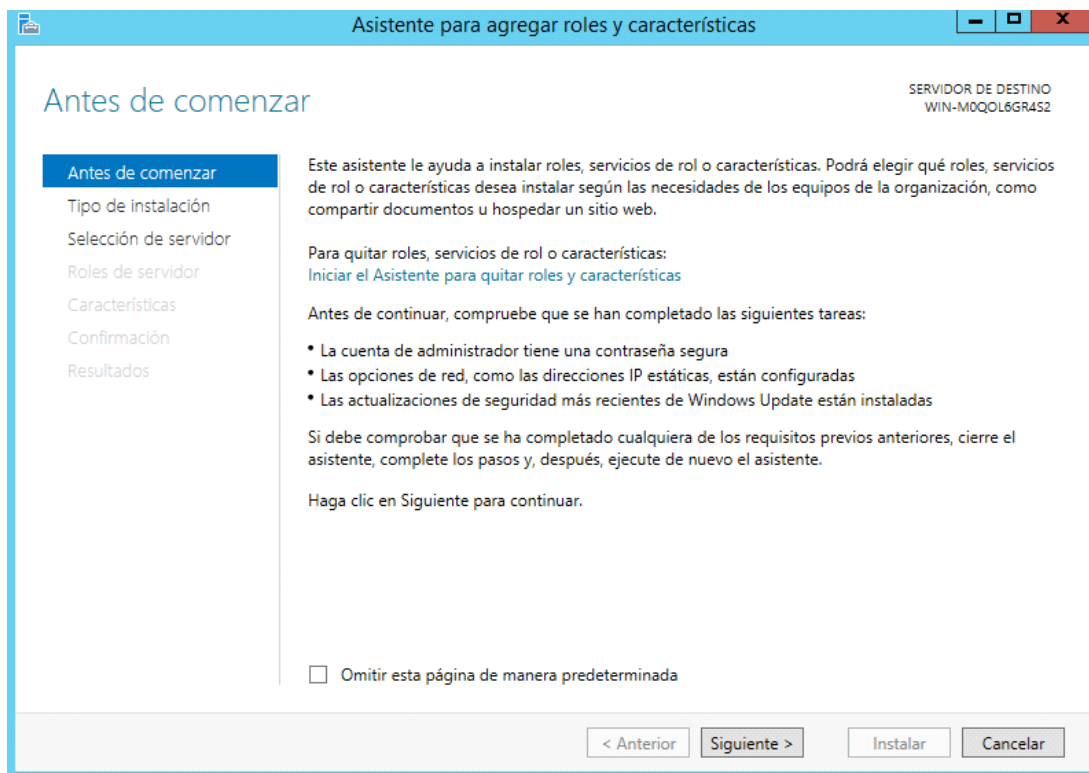


# Instalación de ACTIVE DIRECTORY

Ingresar al administrador de servidor, en pestaña administrar, seleccionar roles y características:

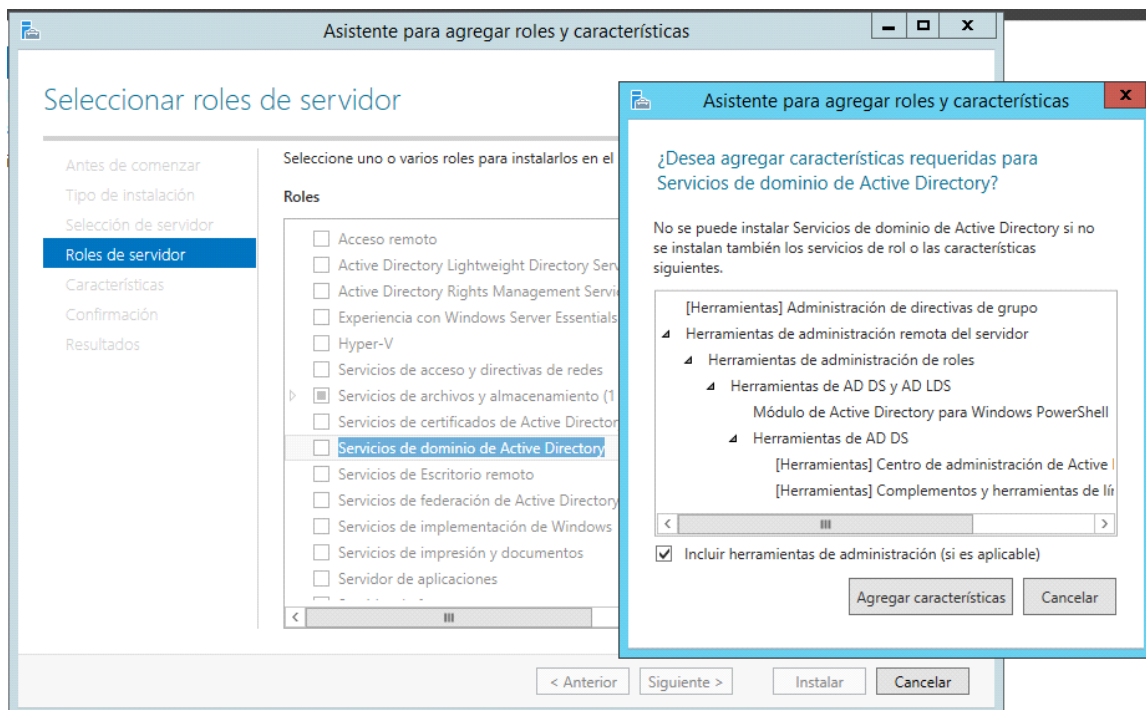


En las ventanas que emergeran seleccionar siguiente hasta que aparesca la correspondiente a Roles de Servidor:

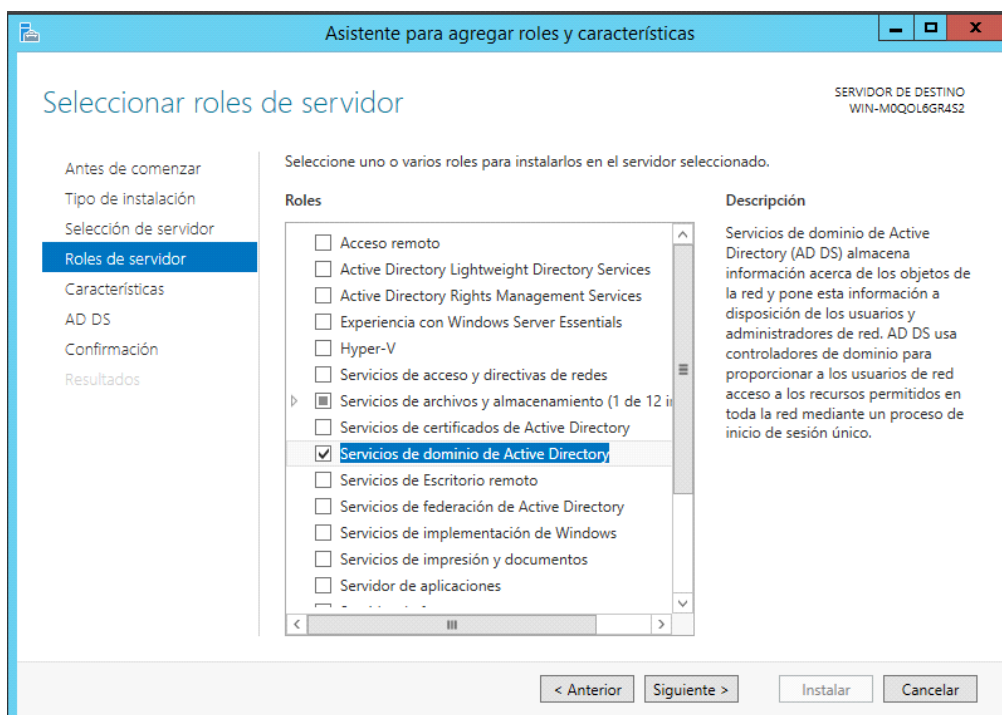


En Roles de Servidor seleccionar la casilla de "Servicios de dominio Active Directory",

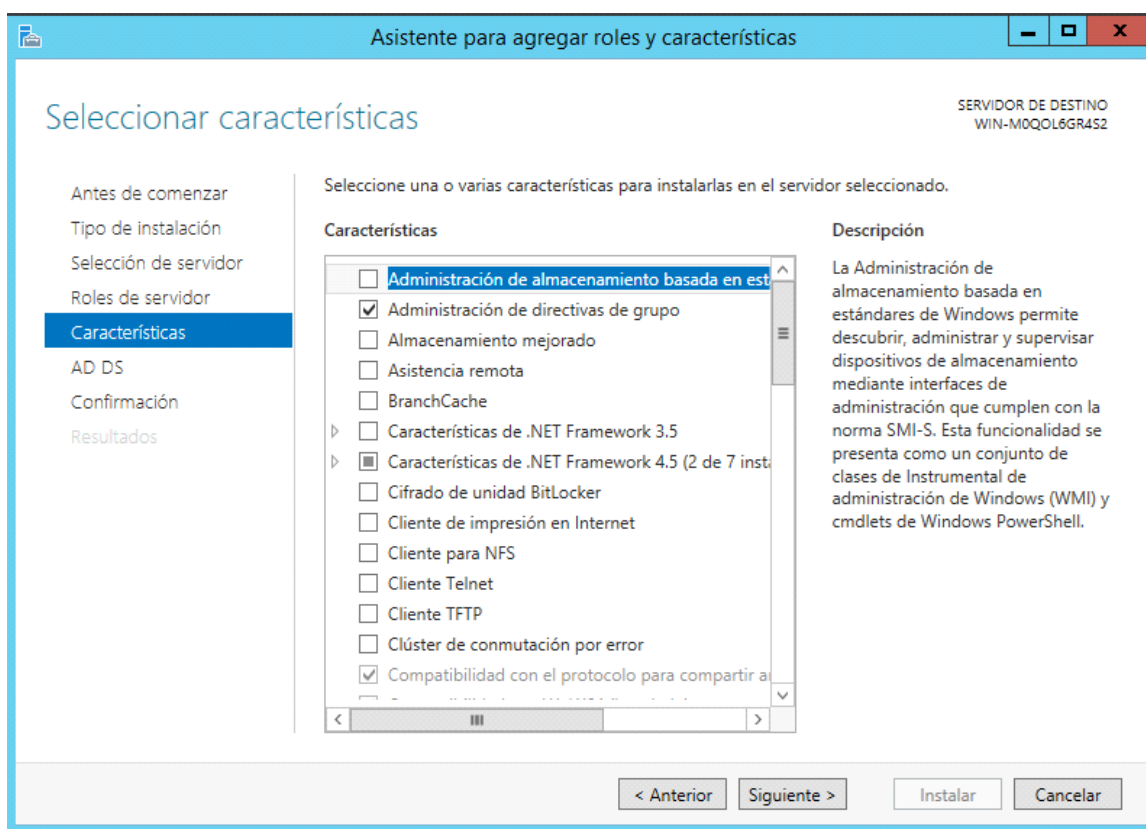
aparecerá una ventana de asistente de roles y características, en la cual NO debemos realizar cambios, mas solo presionar AGREGAR CARACTERÍSTICAS.



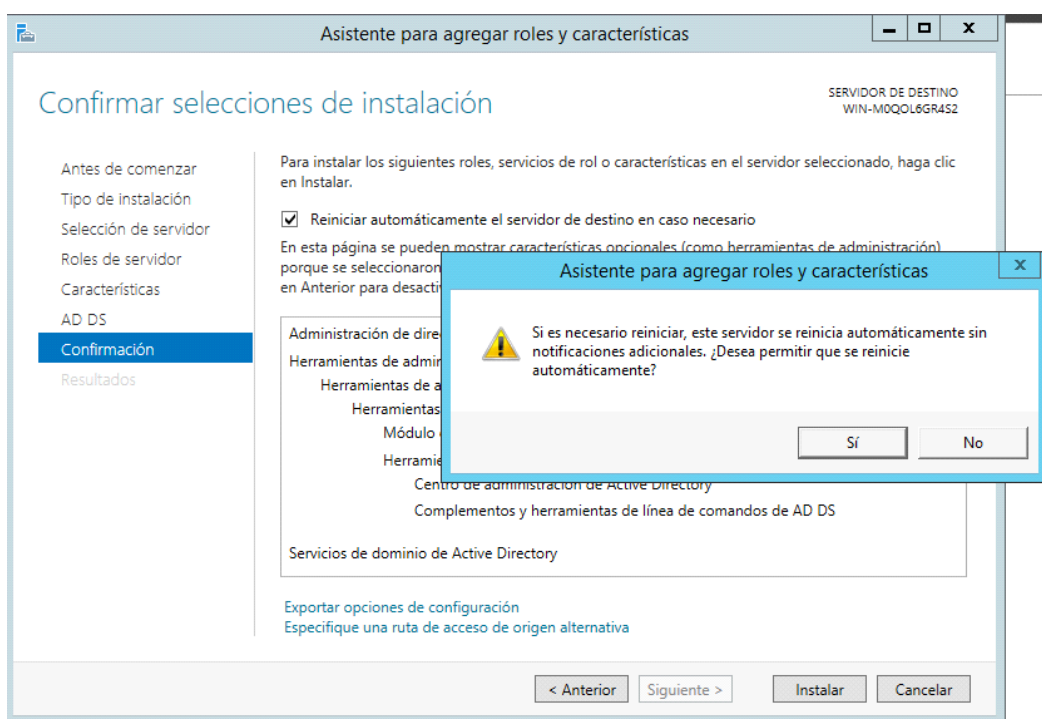
Una vez quede marcada la casilla de Active Directory presionar siguiente.



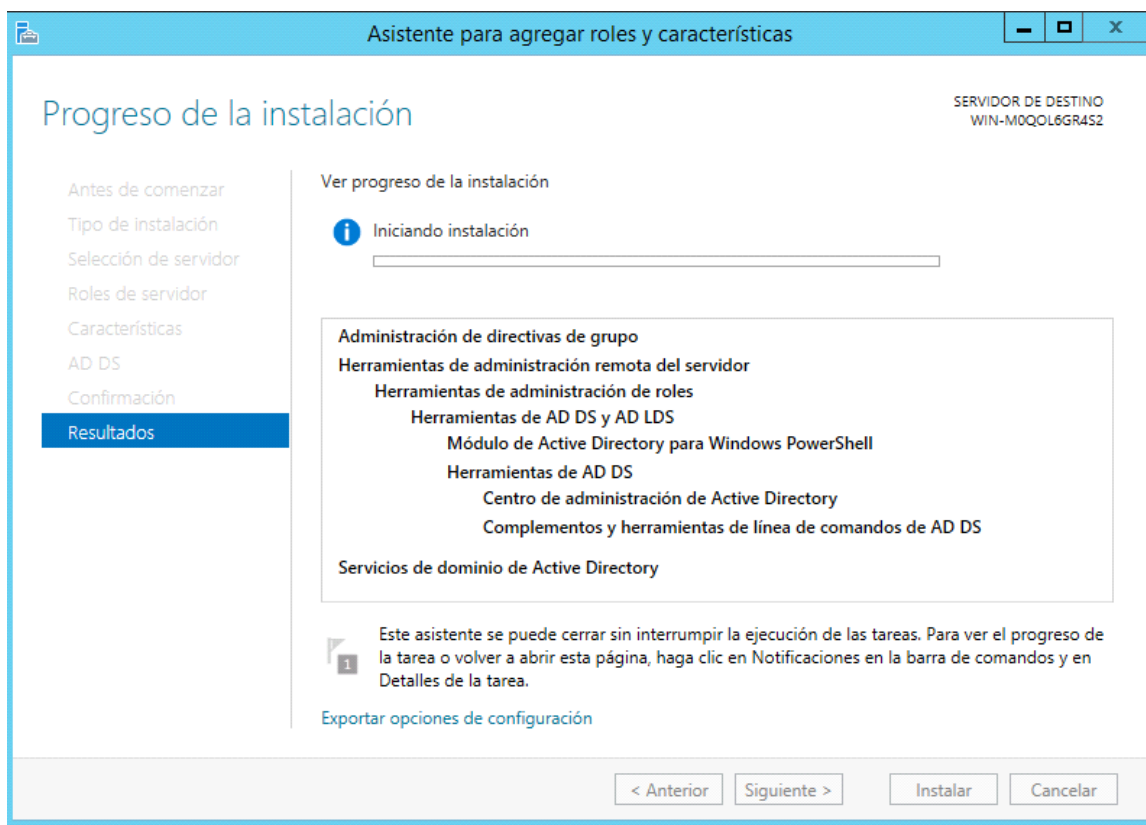
Luego, nuevamente presionar siguiente sin realizar cambios en las casillas.



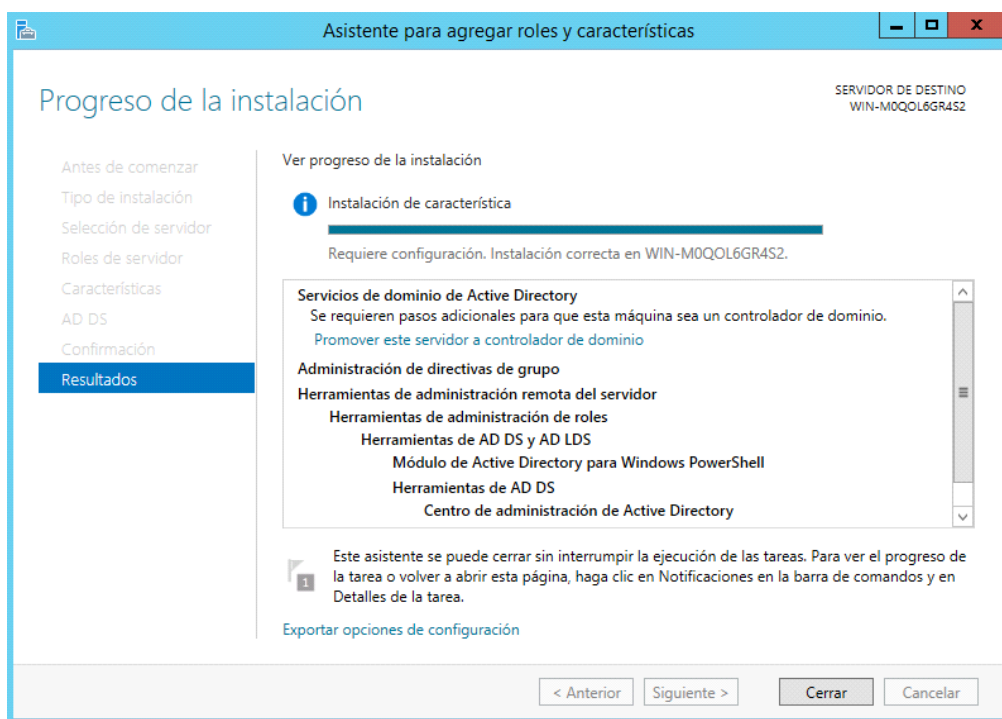
Una vez llegada a esta ventana marcar la casilla "reiniciar automáticamente" como se ve en la imagen y contestar SI.



comenzara la instalación...



Una vez terminada, aparecerá una Frase en AZUL que dice "PROMOVER ESTE SERVIDOR", la cual debemos presionar.



Nota: en ocasiones las ventanas tardaran en cargar, mostrando las opciones inaccesibles, solo debemos esperar...

al llegar a esta ventana, seleccionar "Agregar un nuevo bosque" y escribir como nombre de dominio: taller.cl

Asistente para configuración de Servicios de dominio de Active Directory

Configuración de implementación

SERVIDOR DE DESTINO  
WIN-M0QOL6GR4S2

Configuración de implem...

Opciones del controlador...

Opciones adicionales

Rutas de acceso

Revisar opciones

Comprobación de requisi...

Instalación

Resultado

Seleccionar la operación de implementación

☐ Agregar un controlador de dominio a un dominio existente

☐ Agregar un nuevo dominio a un bosque existente

☒ Agregar un nuevo bosque

Especificar la información de dominio para esta operación

Nombre de dominio raíz: taller.cl

Más información acerca de configuraciones de implementación

< Anterior Siguiente > Instalar Cancelar

Acá esperar a que las opciones sean accesibles... (Tarda un tiempo considerable)

NO REALIZAR CAMBIOS, en la contraseña usar la ya acostumbrada "Inicio123."

Asistente para configuración de Servicios de dominio de Active Directory

Opciones del controlador de dominio

SERVIDOR DE DESTINO  
WIN-M0QOL6GR4S2

Configuración de Implem...

Opciones del controlador...

Opciones de DNS

Opciones adicionales

Rutas de acceso

Revisar opciones

Comprobación de requisi...

Instalación

Resultado

Seleccionar nivel funcional del nuevo bosque y dominio raíz

Nivel funcional del bosque: Windows Server 2012 R2

Nivel funcional del dominio: Windows Server 2012 R2

Especificar capacidades del controlador de dominio

☒ Servidor de Sistema de nombres de dominio (DNS)

☒ Catálogo global (GC)

☐ Controlador de dominio de solo lectura (RODC)

Escribir contraseña de modo de restauración de servicios de directorio (DSRM)

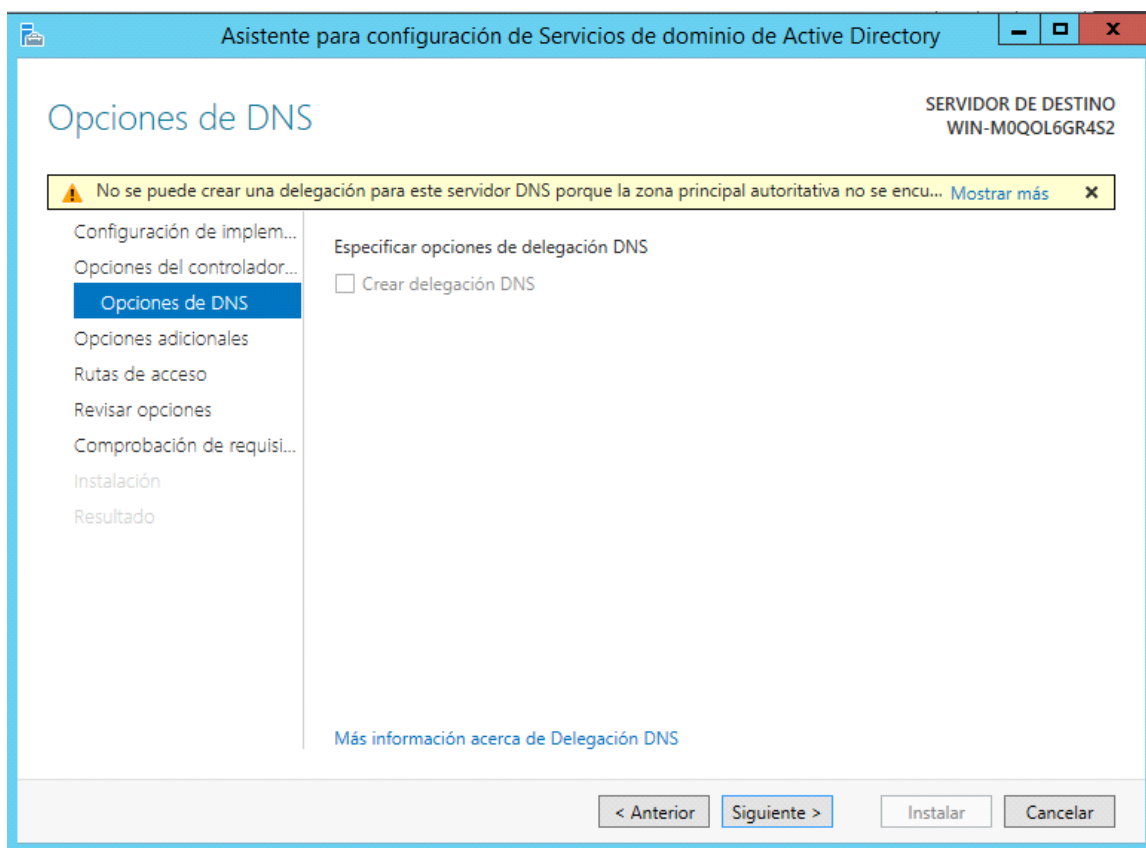
Contraseña: .....

Confirmar contraseña: .....

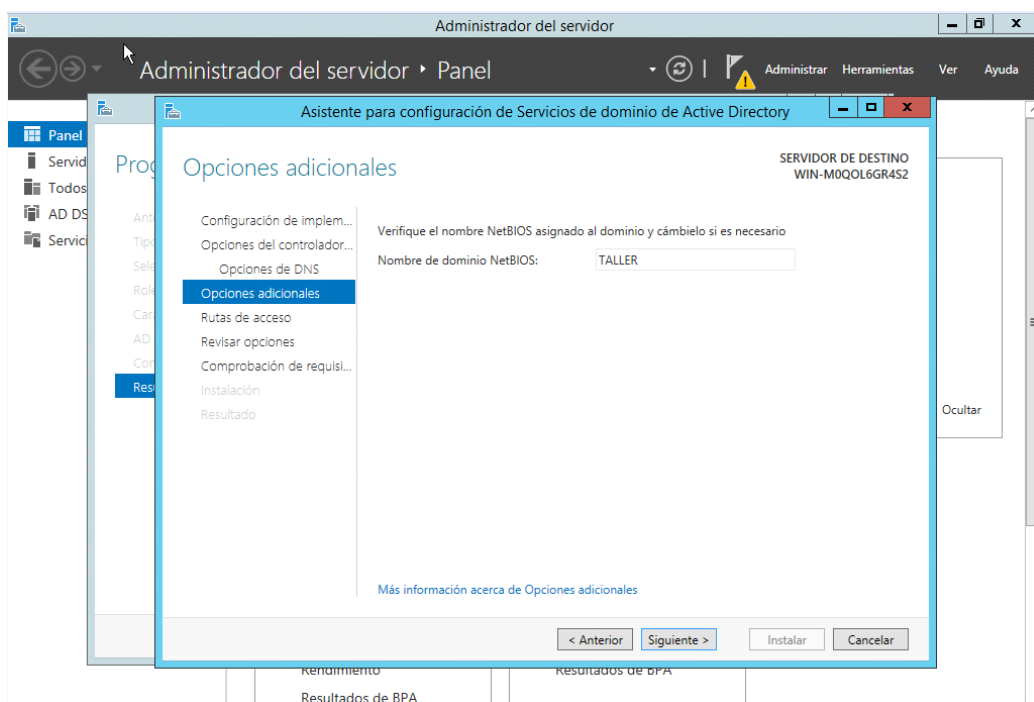
Más información acerca de opciones del controlador de dominio

< Anterior Siguiente > Instalar Cancelar

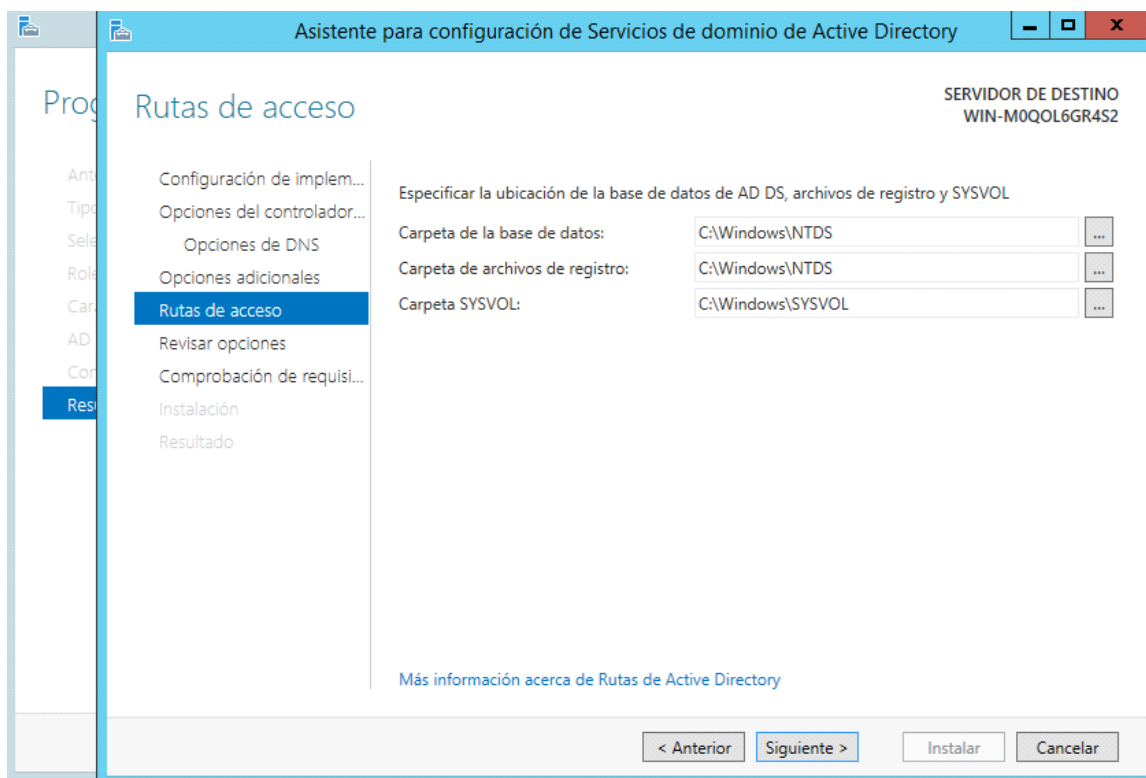
Luego, veremos que se nos indica un error... ignorarlo y presionar SIGUIENTE



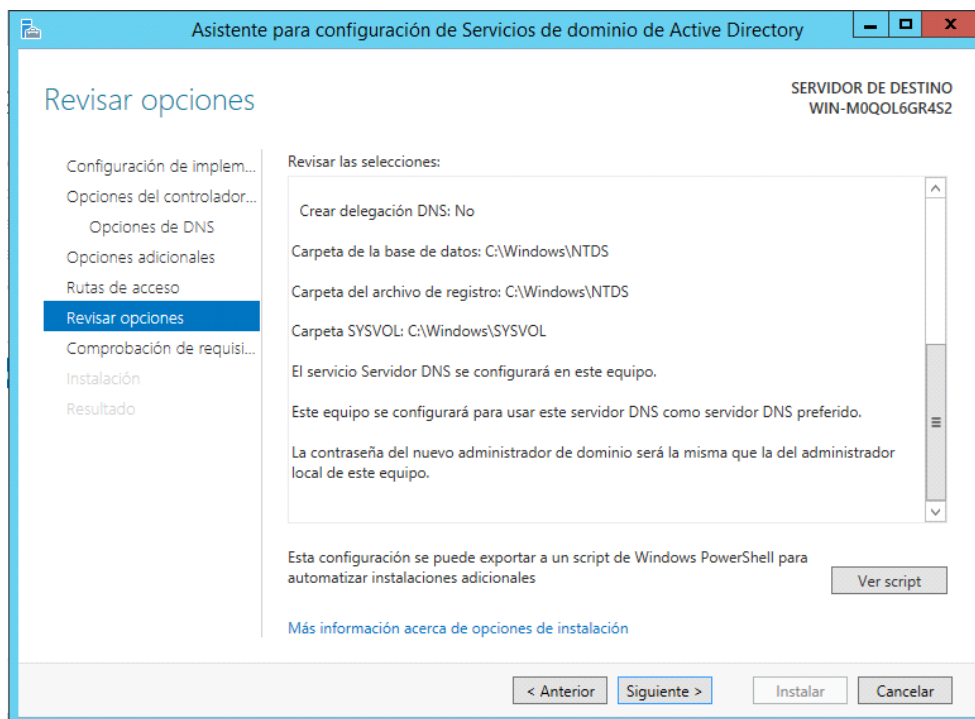
En nombre de NETBIOS no modifique y presione Siguiente.(será el nombre visible que representara a nuestro dominio)



NO REALICE CAMBIOS Y PRESIONE SIGUIENTE.

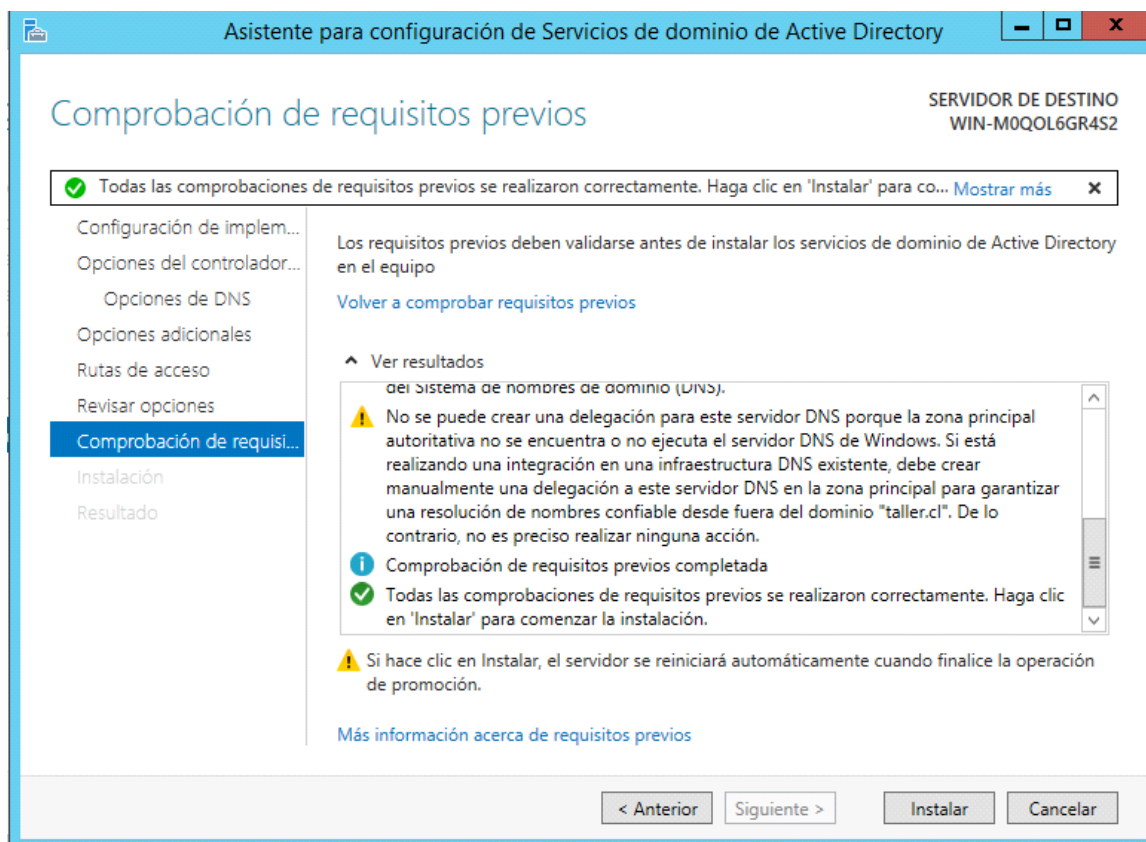


PRESIONAR SIGUIENTE.

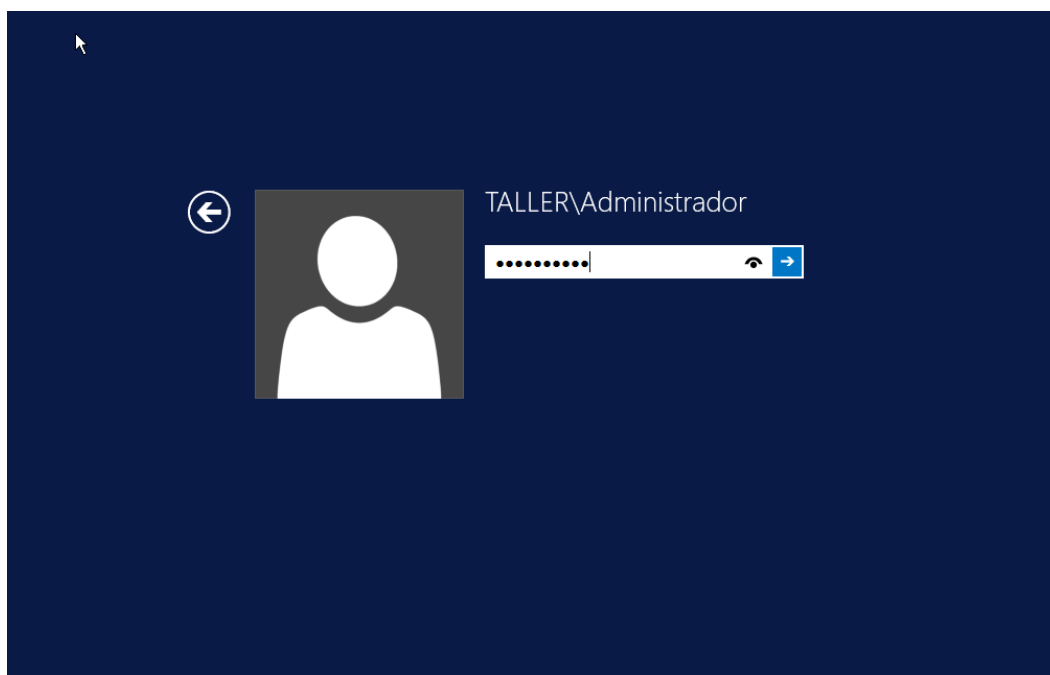




al llegar acá presionar INSTALAR y esperar...



Winserver se REINICIARA, y al ingresar por la interfaz de User, Pass notaremos una diferencia (Aparecerá el nombre del dominio Taller que se definió anteriormente en "Netbios")





El administrador de servidor contara con nuevas opciones "AD DS".

Administrador del servidor ▸ AD DS

Panel

- Servidor local
- Todos los servidores
- AD DS**
- DNS
- Servicios de archivos y...

**SERVIDORES**  
Todos los servidores | 1 en total

Filtro

Nombre del servidor	Dirección IPv4	Estado	Última actualización	Activación de Windows
WIN-M0QOL6GR4S2	10.0.2.15	En línea: contadores de rendimiento no iniciados	11-10-2017 23:11:39	00252-10000-00000-AA22

**EVENTOS**  
Todos los eventos | 8 en total

Filtro

Nombre del servidor	Id.	Gravedad	Origen	Registro	Fec
WIN-M0QOL6GR4S2	1400	Advertencia	ADWS	Servicios web de Active Directory	11-
WIN-M0QOL6GR4S2	6016	Advertencia	DFSR	Replicación DFS	11-
WIN-M0QOL6GR4S2	1844	Advertencia	Microsoft-Windows-ActiveDirectory_DomainService	Directory Service	11-
WIN-M0QOL6GR4S2	4013	Advertencia	Microsoft-Windows-DNS-Server-Service	DNS Server	11-

**Continuara...**