



## Manual NSXShared para Facturación

El presente documento tiene como finalidad dar información sobre la instalación del programa de sincronización de Ventas de Combustible y Canastilla de NSXShared

02/10/2020

## Contenido

1. INTRODUCCION .....	3
2. REQUERIMIENTOS .....	4
3. INSTALACION BASE DE DATOS .....	5
4. CREACION DE TAREA PARA EJECUCIÓN PERIÓDICA WINDOWS 10 .....	21
5. CREACION DE TAREA PARA EJECUCIÓN PERIÓDICA WINDOWS 8 .....	28
6. CREACION DE TAREA PARA EJECUCIÓN PERIÓDICA WINDOWS 7 .....	35

## 1. INTRODUCCION

Este documento tiene como objetivo comprender el proceso de instalación y configuración del programa de sincronización de NSXShared

## 2. REQUERIMIENTOS

Para la instalación del Programa, se requiere:








- Microsoft .NET Framework 4.5
- Microsoft SQL Server
- Microsoft SQL Server Management Studio
- WinRar o WinZip para descomprimir archivos.zip

### 3. INSTALACION Y DESCOMPRESION DE LOS ARCHIVOS

1. Buscar el archivo comprimido suministrado para la instalación, hacer clic derecho en el y extraerlo

\$WINDOWS.~TMP	17/09/2020 1:10 p...	Carpeta de archivos
Documents	7/10/2020 1:19 p. ...	Carpeta de archivos
Insepet	7/10/2020 4:52 p. ...	Carpeta de archivos
MasterOnline	7/10/2020 12:35 p...	Carpeta de archivos
ProgramFiles	6/10/2020 5:37 p. ...	Carpeta de archivos
SincronizacionNSXPublished	7/10/2020 4:29 p. ...	Carpeta de archivos
SQL	7/10/2020 10:16 a...	Carpeta de archivos
SteamLibraryBDO	6/10/2020 5:05 p. ...	Carpeta de archivos
Carpeta de Instalación NSXShared.zip	7/10/2020 8:33 a. ...	Archivo WinRAR ZIP 2.597 KB

**Abrir**

-  Compartir con Skype
-  Abrir con WinRAR
-  Extraer ficheros...
-  Extraer aquí
-  Extraer en Carpeta de Instalación NSXShared\
-  Analizar con Microsoft Defender...
-  Compartir
- Abrir con >
- Restaurar versiones anteriores

---

- Enviar a >

---

- Cortar
- Copiar

---

- Crear acceso directo
- Eliminar
- Cambiar nombre

---

- Propiedades

2. Eso creara una carpeta

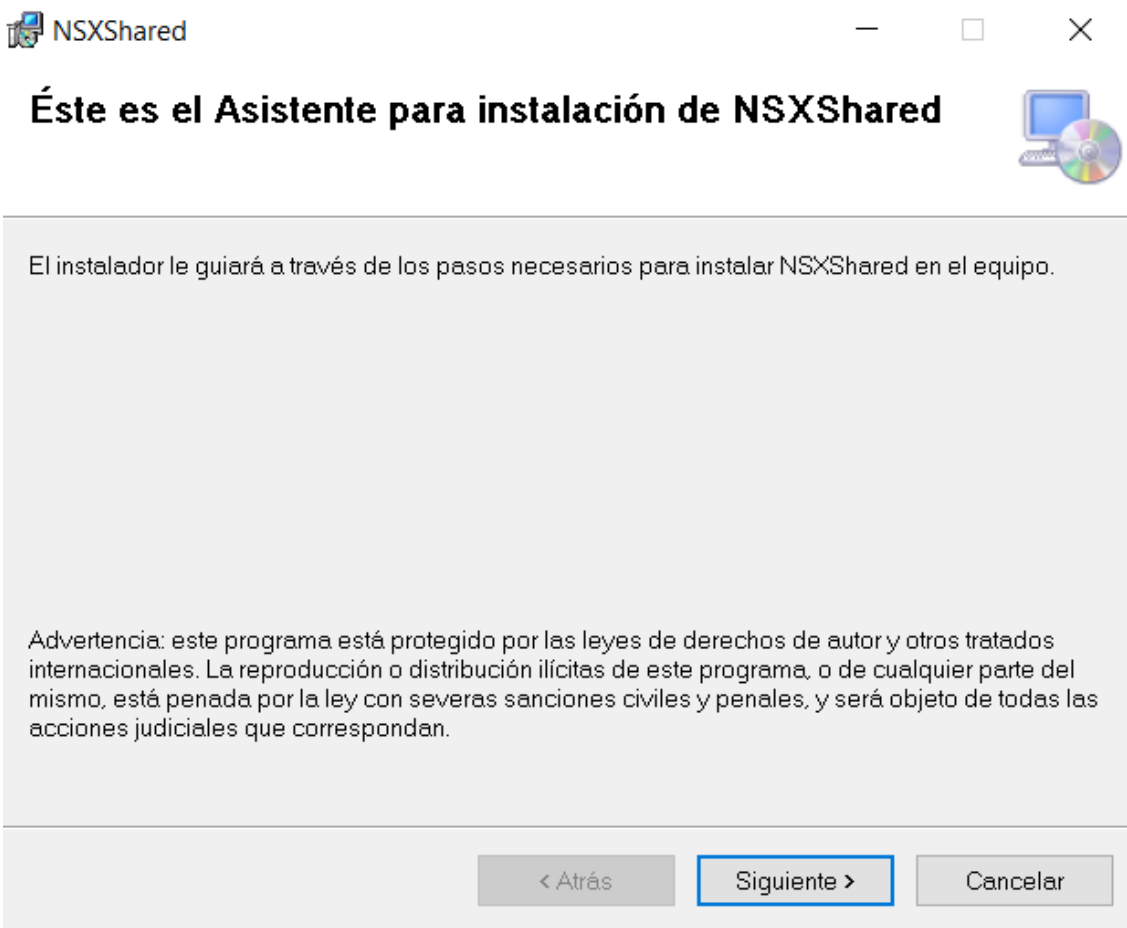
Carpeta de Instalación NSXShared.zip	7/10/2020 8:33 a. ...	Archivo WinRAR ZIP	2.597 KB
Carpeta de instalación NSXShared	8/10/2020 8:37 a. ...	Carpeta de archivos	



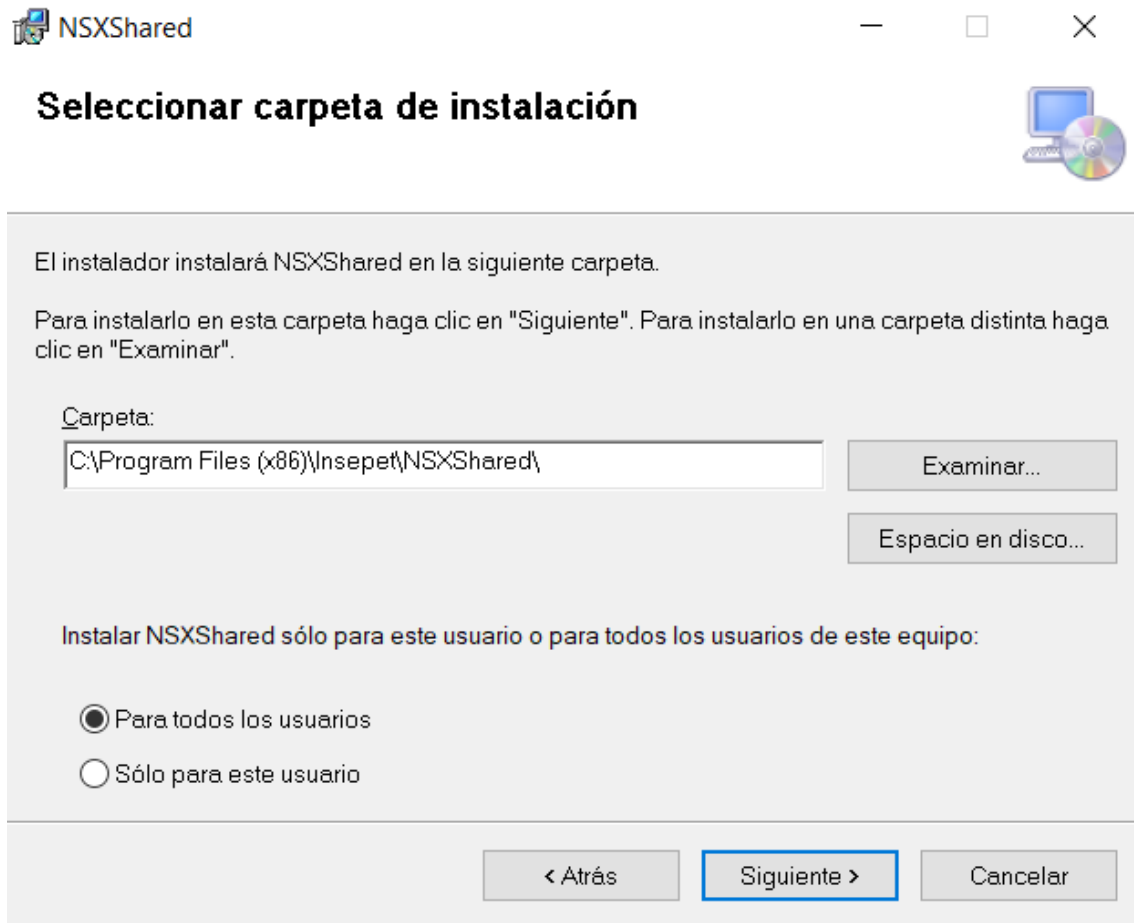
### 3. Entrar a la carpeta y ejecutar el archivo Setup.msi

Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
Diccionario de Datos NSXShared.pdf	7/10/2020 8:30 a. m.	Firefox HTML Doc...	196 KB
InfoAnulacionesQuery.txt	9/10/2020 11:24 a. m.	Documento de tex...	1 KB
InfoVentasCanastillaQuery.txt	5/10/2020 2:24 p. m.	Documento de tex...	2 KB
InfoVentasQuery.txt	5/10/2020 2:19 p. m.	Documento de tex...	1 KB
Manual Instalacion NSXShared.pdf	7/10/2020 8:33 a. m.	Firefox HTML Doc...	1.926 KB
NSXSharedDB.bak	9/10/2020 11:11 a. m.	Archivo BAK	5.234 KB
ObtenerAnulacionesQuery.txt	9/10/2020 11:21 a. m.	Documento de tex...	2 KB
ObtenerVentasCanastillaQuery.txt	5/10/2020 2:25 p. m.	Documento de tex...	3 KB
ObtenerVentasQuery.txt	5/10/2020 2:24 p. m.	Documento de tex...	5 KB
Setup.msi	9/10/2020 11:16 a. m.	Paquete de Windo...	762 KB

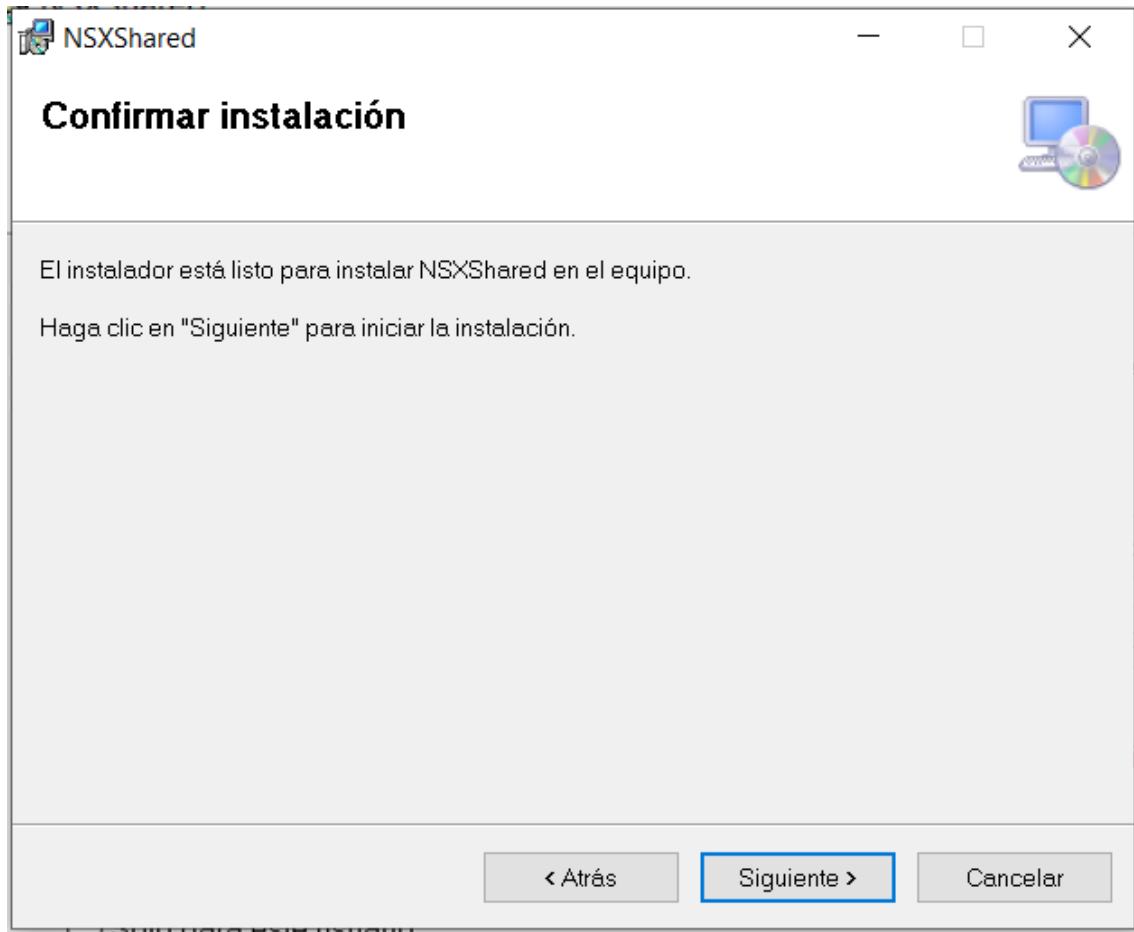
### 4. Hacer clic en siguiente



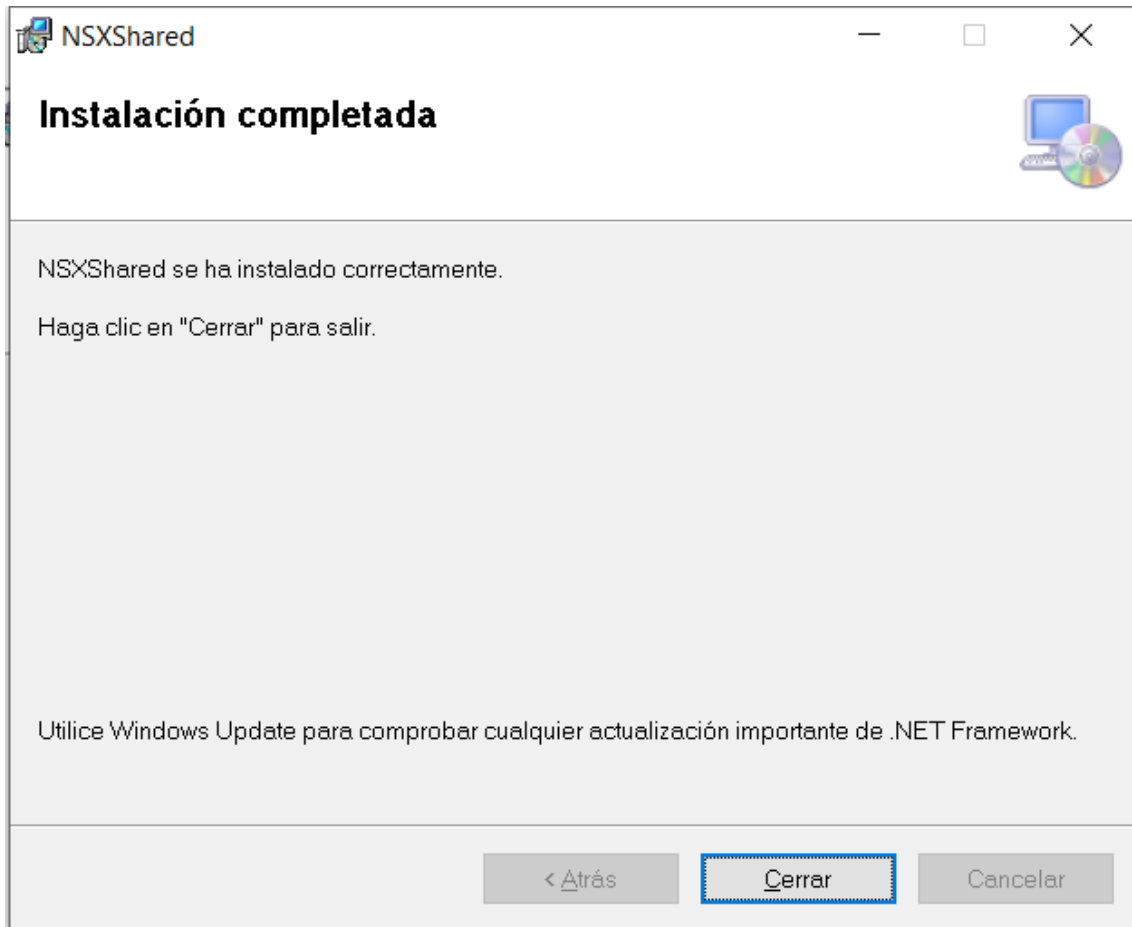
5. Dejar la ruta de instalación por defecto (Program Files/Insepet) ó si quiere elija una distinta, asegurese de recordar la ruta, seleccione instalar para todos los usuarios y haga clic en siguiente.



6. Haga clic en siguiente, saldrá una petición de permisos para la instalación, aceptar.



7. Esperar hasta que finalice la instalación y cerrar

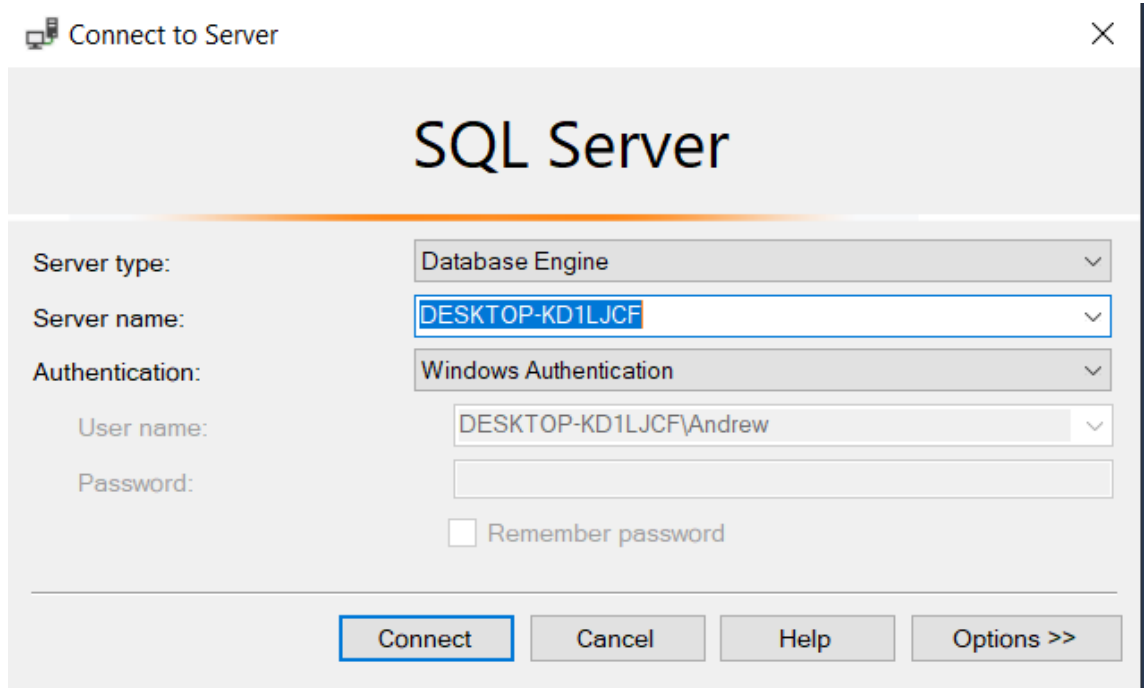


Tenga en cuenta que de ahora en adelante la ruta donde quedo instalado NSXShared será llamada carpeta de instalación en este manual.

## 8. INSTALACION BASE DE DATOS

### PASOS PARA LA INSTALACION WINDOWS 10

1. Ingresar a SQL Server Management Studio.
2. Conectarse al servidor Local



Connect to Server

### SQL Server

Server type: Database Engine

Server name: DESKTOP-KD1LJCF

Authentication: Windows Authentication

User name: DESKTOP-KD1LJCF\Andrew

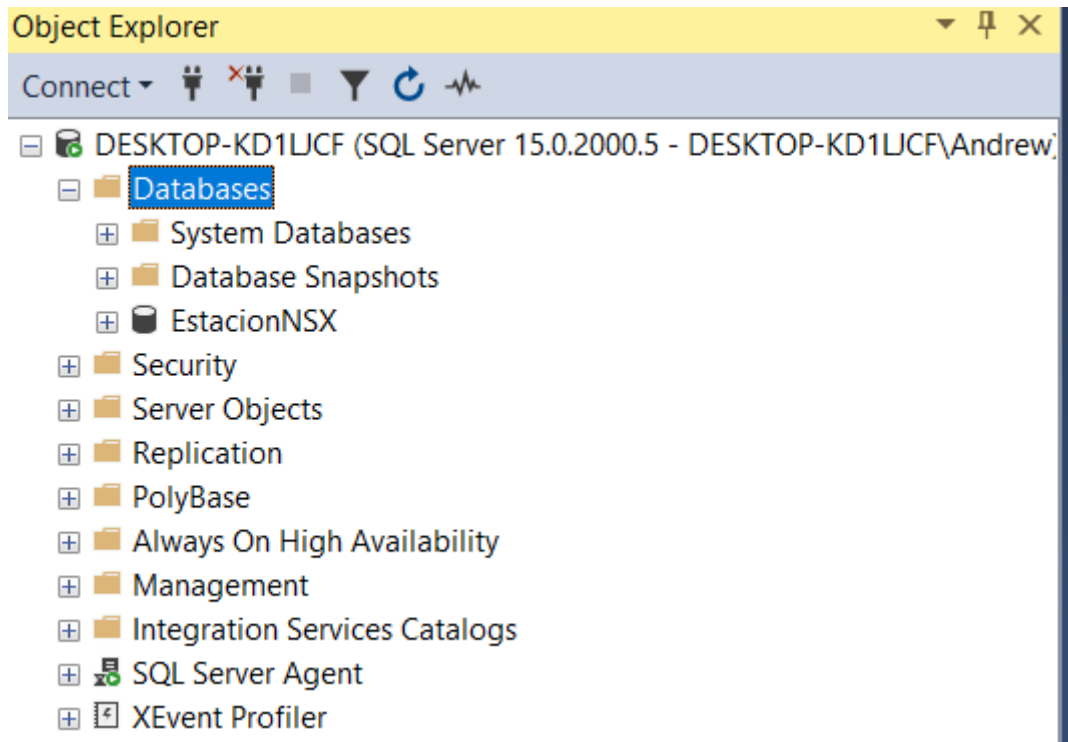
Password:

Remember password

Connect Cancel Help Options >>

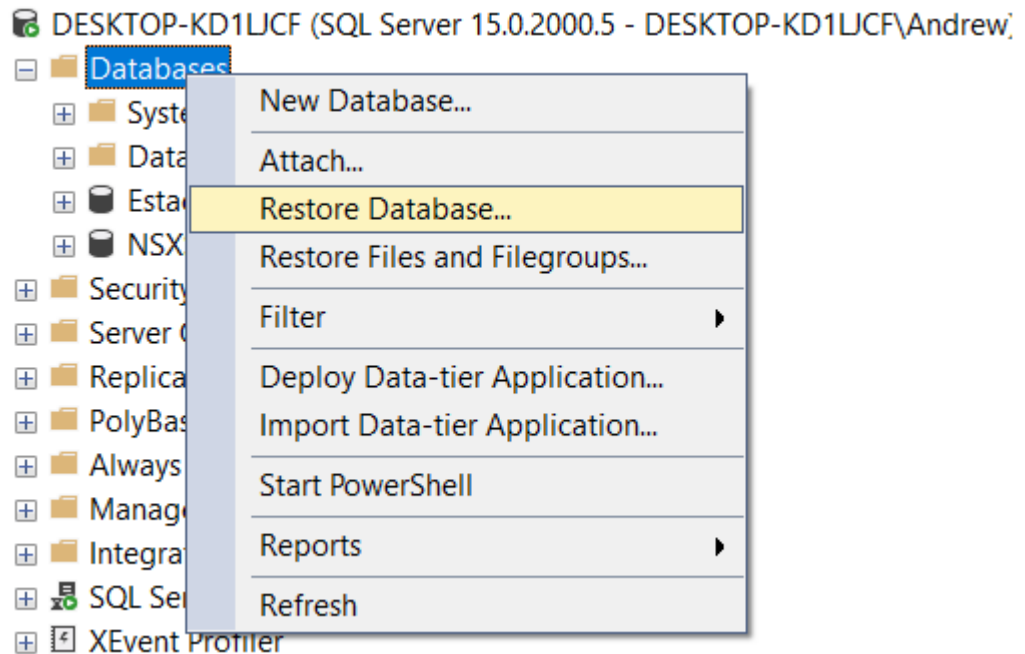
Usar **DatabaseEngine**, el nombre o IP del servidor (en este caso DESKTOP-KD1LJCF) y puede conectarse por **Autenticación de Windows o por Autenticación de SqlServer**, tenga en cuenta que, en caso de elegir la segunda, deberá conocer la contraseña.

3. Verificar que la DB(Base de Datos) de **EstaciónNSX** está creada haciendo clic en + **Databases**

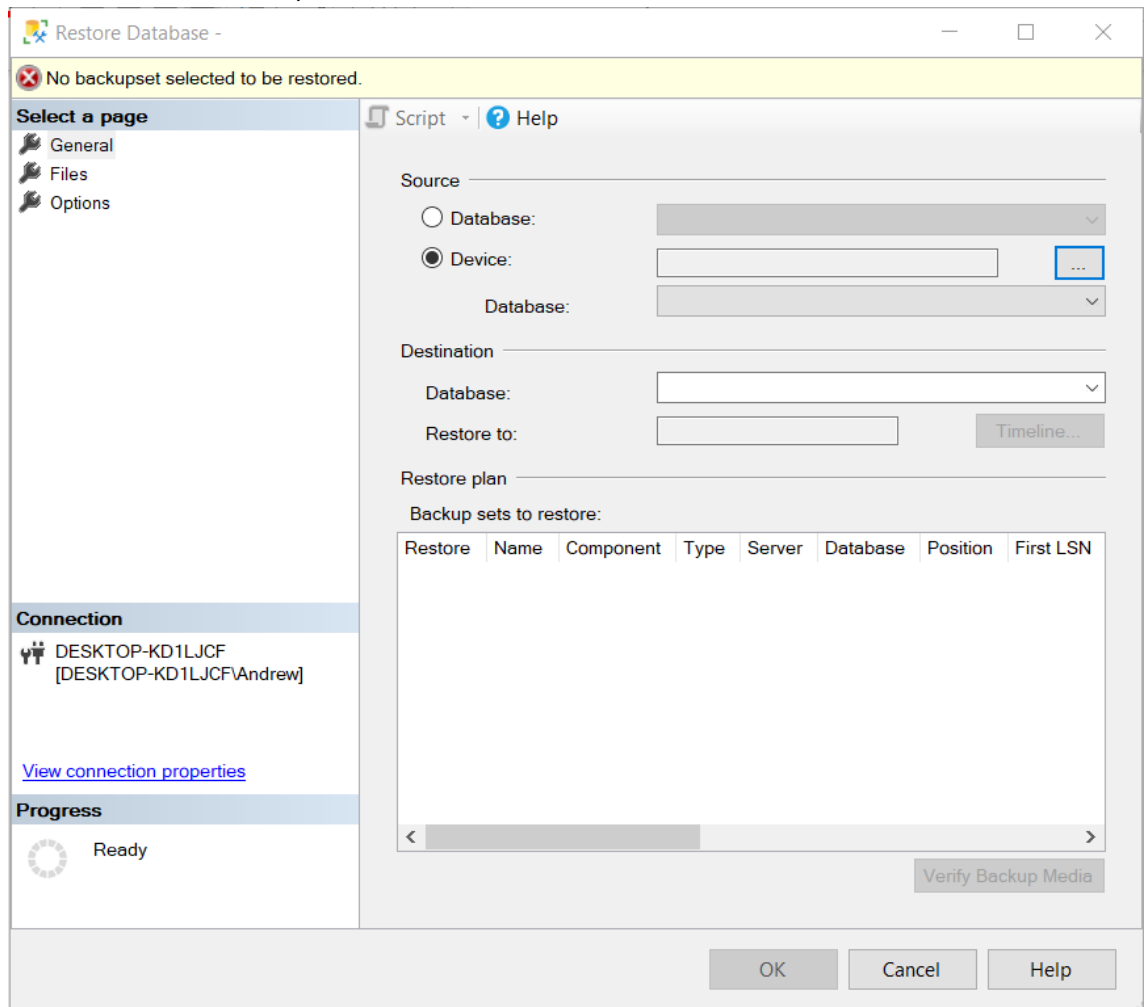


4. Sí ya tiene instalada la base de datos NSXShared, porfavor hacer un backup de esta DB y eliminarla, luego proceder con el siguiente paso.

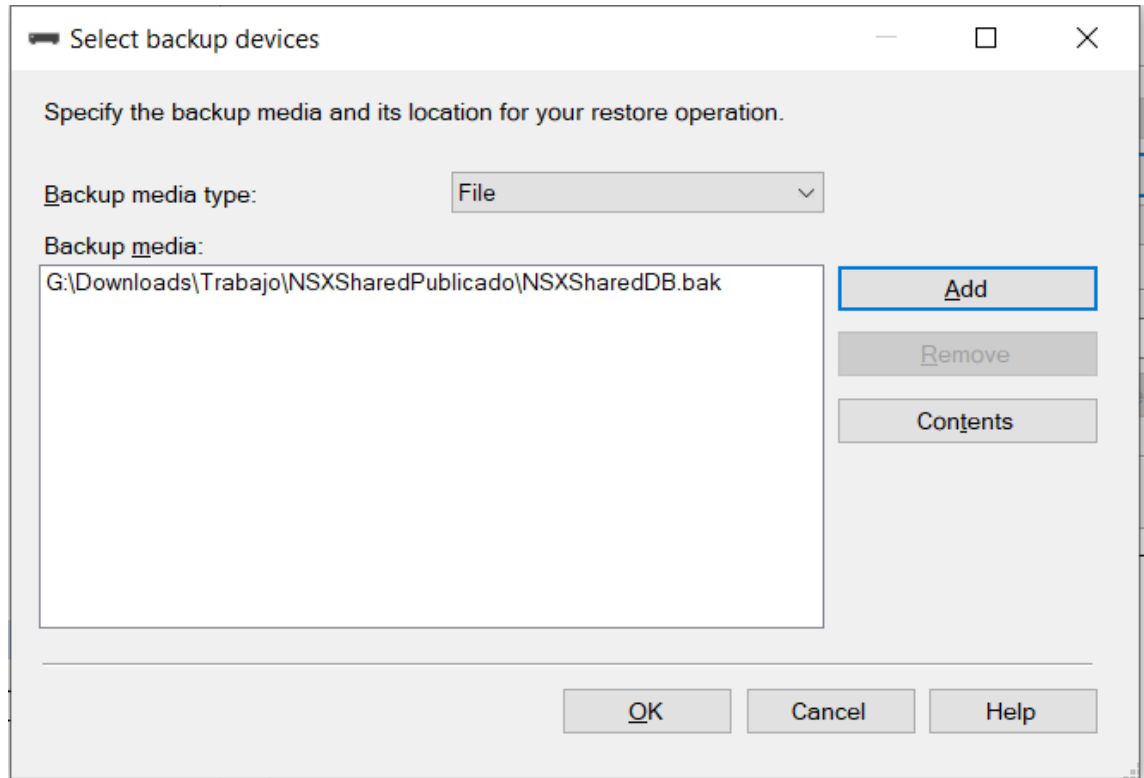
5. Sí **no** tiene la base de datos NSXShared Hacer Clic derecho en **Databases/ Restore Database.**



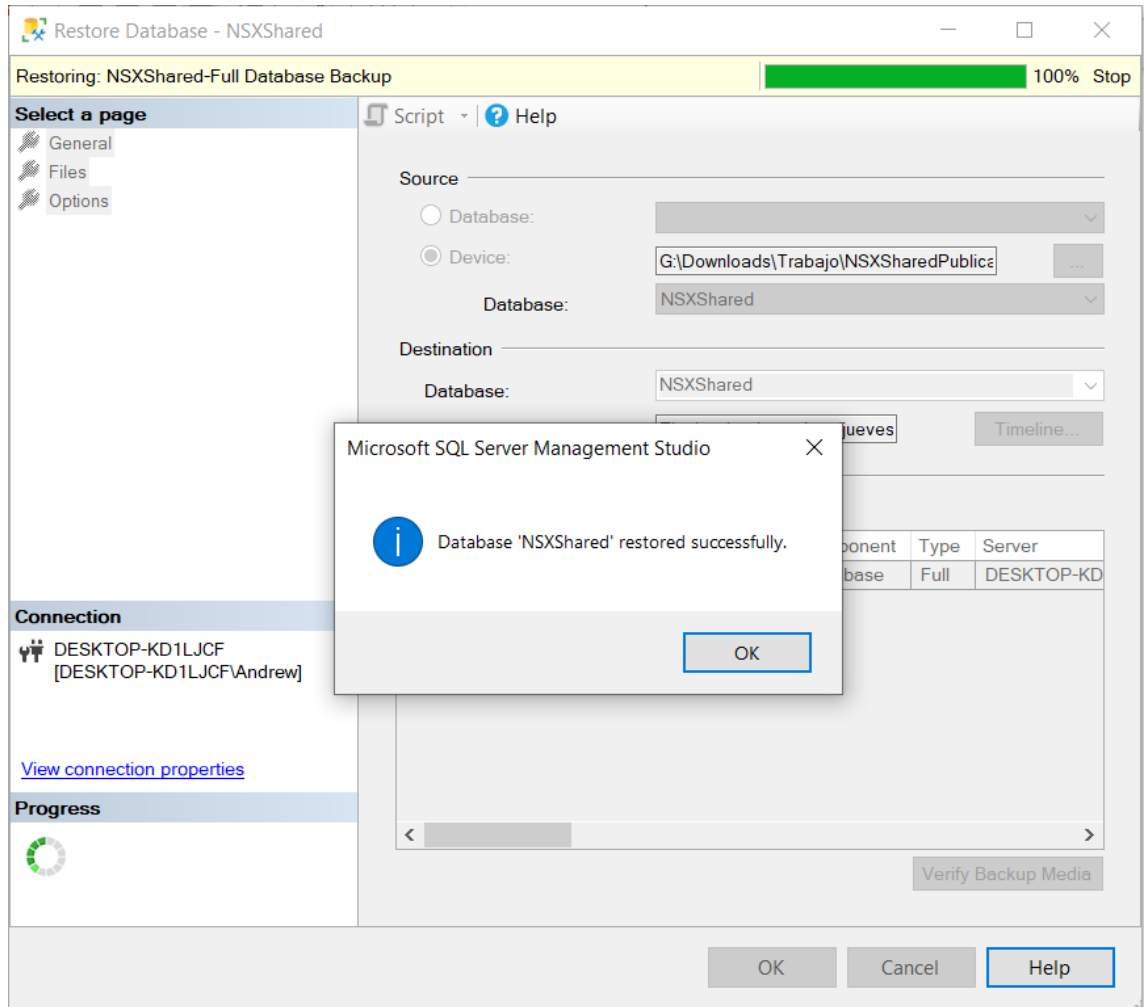
6. luego saldrá una ventana emergente, en esa seleccionar **Device** y Hacer clic en ... ,



7. Saldrá una Ventana emergente, en ella hacer clic en **Add** y seleccionar el archivo **NSXSharedDB.bak** en la carpeta descomprimida en la sección 3 de este documento

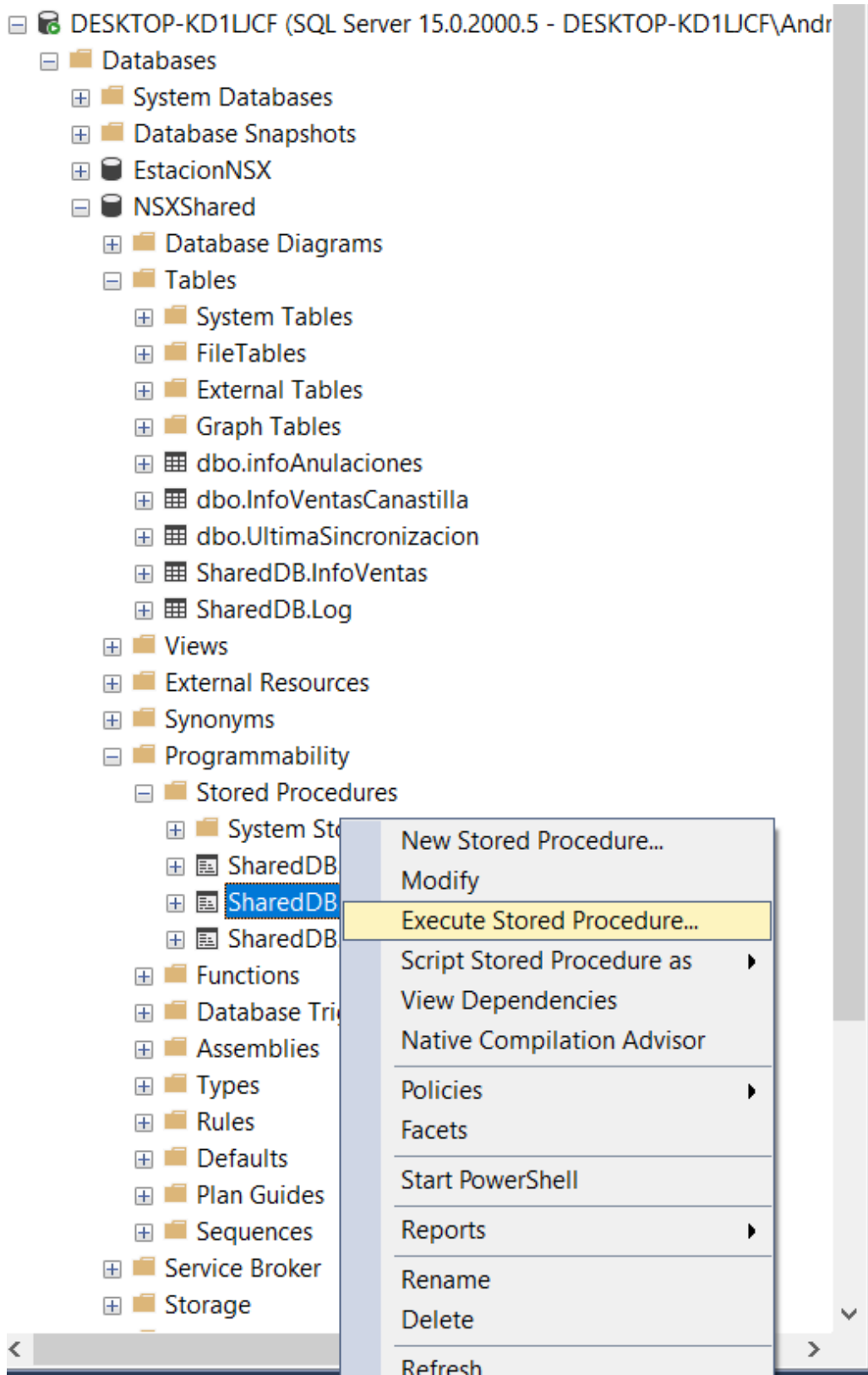


8. Seleccionar **OK** en ambas ventanas emergentes, si realizó todo correctamente debería salir el mensaje "Database 'NSXShared' Restored Successfully".

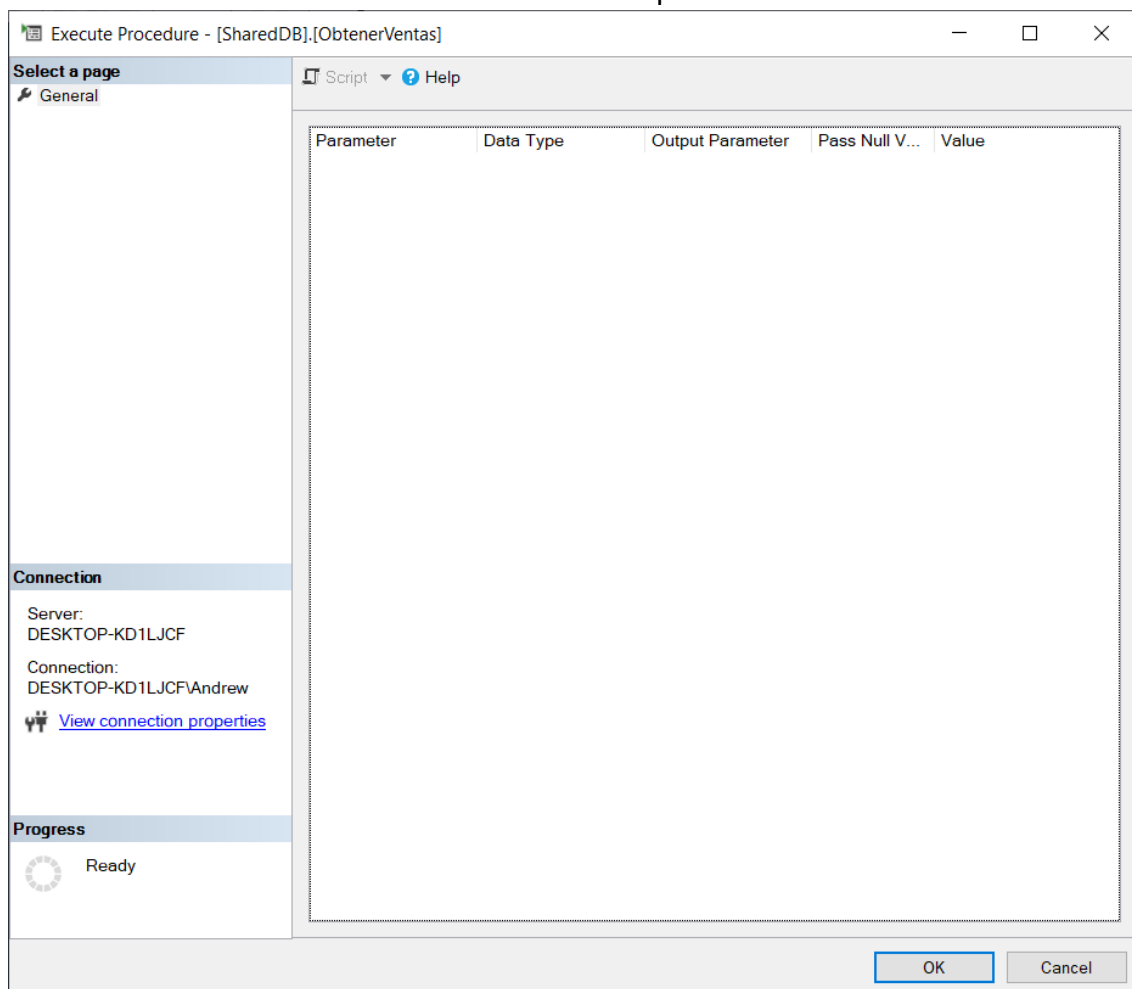




9. En SqlServer Management Studio, ir a la pestaña NSXShared/Programability/StoredProcedures y ejecutar el procedimiento almacenado obtenerVentas



**10.** Saldrá una ventana donde solo debe aceptar



- 11.** Dependiendo de la cantidad de ventas de la estación, este procedimiento puede tardar varios minutos, por ejemplo para un equipo con 200000 registros a actualizar, se demoró 43 minutos. Si la estación es muy concurrida, se recomienda hacer este paso en las horas valle de la estación.



12. Una vez se acabe de ejecutar el procedimiento, si este fue exitoso en la tabla ultimaActualizacion deberá aparecer el consecutivo de la última venta de combustible actualizada. Esta tabla también puede editarse para actualizar o recargar registros perdidos, sencillamente cambie el consecutivo y ejecute el procedimiento almacenado correspondiente, esto actualizara las ventas posteriores a ese consecutivo.

Fecha	Consecutiv...	Consecutiv...
2020-10-19 09:45:42...	212314	0
NULL	NULL	NULL

13. Repetir los pasos 13 al 16 para los procedimientos ObtenerVentasCanastilla y ObtenerAnulaciones

14. A continuación, ir a la carpeta de instalación

15. Abrir **Syncronizacon nsx shared.exe.config** con un editor de texto sin formato (No usar Word)

16. Cambiar la cadena de conexión, para el Tipo de conexión, en este caso con la configuración del Paso 2 la Cadena queda así  
"server=DESKTOP-KD1LJCF; database= NSXShared; integrated security = true;"

Si la conexión se debe hacer por sql server authentication debe quedar algo similar a lo siguiente:

```
"Server=localhost;User ID=Andrew; Password=contrasenasecreta; Database=NSXShared; Persist Security Info=True; Connect Timeout=35"
```

Tenga en cuenta que debe ingresar credenciales validas para un usuario con acceso a EstacionNSX, de lo contrario no funcionara.



```
Sincronizacon nsx shared.exe.config - Notepad
File Edit Format View Help
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<configuration>
  <appSettings>
    <add key="conn" value="server=DESKTOP-KD1LJCF; database= NSXShared; integrated security = true;" />
    <add key="ClientSettingsProvider.ServiceUri" value="" />
  </appSettings>
  <startup>
    <supportedRuntime version="v4.0" sku=".NETFramework,Version=v4.5" />
  </startup>
  <system.web>
    <membership defaultProvider="ClientAuthenticationMembershipProvider">
      <providers>
        <add name="ClientAuthenticationMembershipProvider" type="System.Web.ClientServices.Providers.ClientFormsAuthenticationMer
      </providers>
    </membership>
    <roleManager defaultProvider="ClientRoleProvider" enabled="true">
      <providers>
        <add name="ClientRoleProvider" type="System.Web.ClientServices.Providers.ClientRoleProvider, System.Web.Extensions, Versi
      </providers>
    </roleManager>
  </system.web>
</configuration>
```

17. Guardar y salir
18. Ejecutar como administrador el programa Sincronizacon nsx shared.exe
19. Una vez se cierre ir a **SqlServer Management Studio**, hacer clic en **New Query** y en la ventana escribir  
`Select * from NSXShared.sharedDB.Log`
20. Ejecutar usando el botón **F5**, esto le mostrara todos los registros de la tabla Log.

```
23
24 | SELECT * FROM NSXShared.SharedDB.Log
```

Id	Mensaje	Fecha
1	Actualizadas 15 Ventas de Combustible, 12 Ventas de Canastilla y 1 Anulaciones	2020-09-22 21:10:07.303

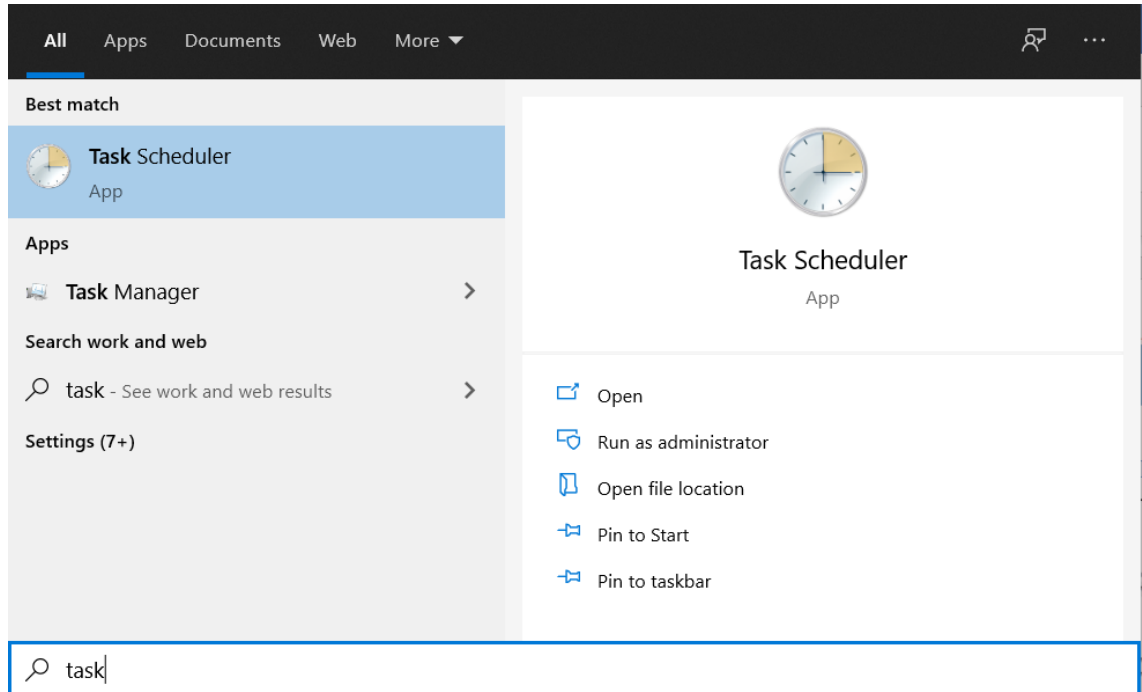
21. Revisar la columna mensaje, si Todo salió bien debe decir Actualizadas 0 o más ventas de Combustible, 0 o más Ventas de Canastilla y 0 o más anulaciones, si sale -1 o -2 hubo un error en la ejecución del Procedimiento almacenado, si no sale nada, la conexión a la DB no está funcionando, si ocurre otro error saldrá el mensaje de la excepción. Si desea saber mas información en caso de que ocurra un error, vaya a la carpeta donde se instalo el NSXShared y allí encontrara el archivo Log.txt que contiene más información.

Es importante que este programa se ejecute correctamente, de lo contrario no avance con el siguiente paso.



## 9. CREACION DE TAREA PARA EJECUCIÓN PERIÓDICA WINDOWS 10

1. Vaya al menú de inicio y busque el **Programador de Tareas o Task Scheduler**.



2. Luego Seleccione el botón de **Crear Tarea**.



3. En nombre escriba el nombre que le quiera dar a la Tarea, es recomendado usar el nombre **sincronizaciónNSXShared**, para tener un nombre en común y que otra persona pueda encontrar la tarea más fácilmente, en descripción describa la función de la tarea y el intervalo que esta tendrá, en este caso se sincronizara cada 5 minutos, si esta en una cuenta de administrador, seleccione ejecutar con los privilegios más altos.

The screenshot displays the Windows Task Scheduler interface. A task named 'sincronizaciónNSXShared' is selected. The 'Propiedades de sincronizaciónNSXShared (Equipo local)' dialog box is open, showing the following details:

- Nombre:** sincronizaciónNSXShared
- Ubicación:** \
- Autor:** DESKTOP-KD1LJCF\Andrew
- Descripción:** Sincroniza las tablas de NSX Shared Infoventas con la base de Datos EstacionNSX cada 5 minutos
- Opciones de seguridad:**
  - Al ejecutar la tarea, usar esta cuenta de usuario: DESKTOP-KD1LJCF\Andrew
  - Ejecutar solo cuando el usuario haya iniciado sesión
  - Ejecutar tanto si el usuario inició sesión como si no
  - No almacenar contraseña. La tarea solo tendrá acceso a los recursos del equipo local.
  - Ejecutar con los privilegios más altos
- Configurar para:** Windows Vista™, Windows Server™ 2008

The background shows a list of tasks with columns for Name, Status, Triggers, Next Run, Last Run, and Results. The 'Acciones' pane on the right shows options like 'Crear tarea...', 'Importar tarea...', and 'Eliminar'.



4. Luego Hacer clic en la pestaña **desencadenadores**.
5. Seleccionar **Nuevo** y en la ventana emergente poner la siguiente información:

Iniciar la tarea: al encender el equipo

Retrasar la tarea por: 5 minutos

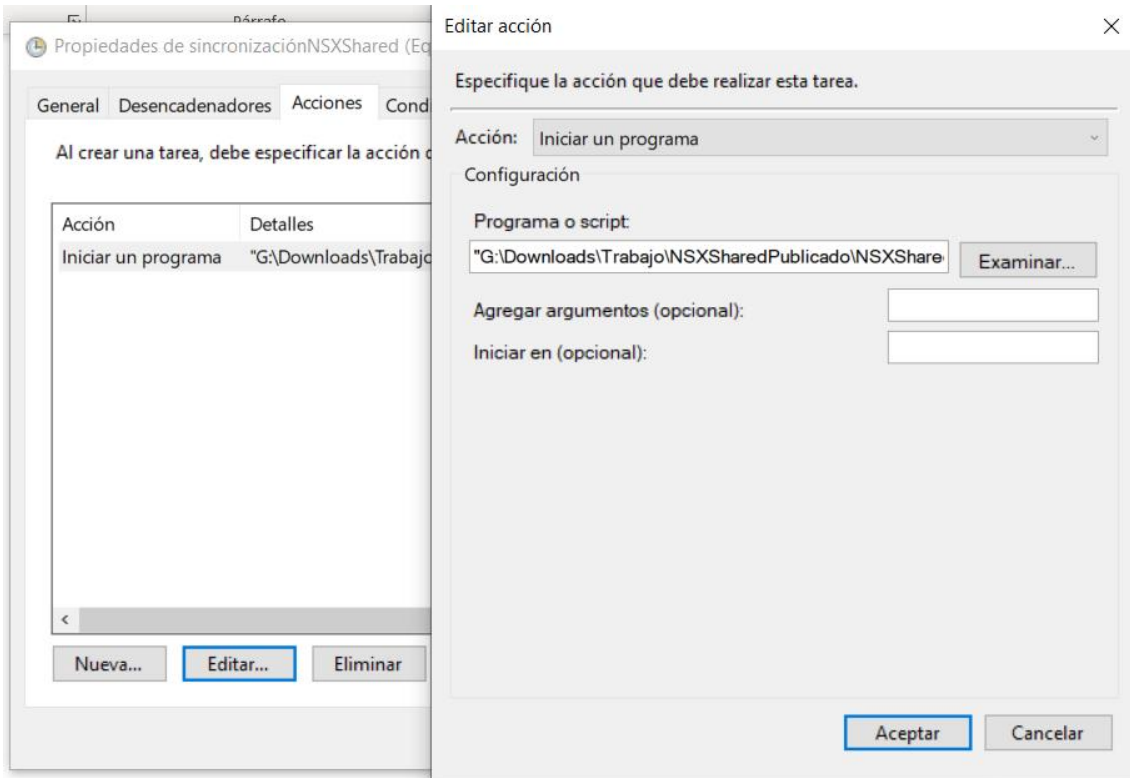
Repetir la tarea cada: poner el intervalo de sincronización que desea, en este caso son 5 minutos

Por una duración de: indefinidamente

Deseleccionar los siguientes campos a excepción de habilitado.

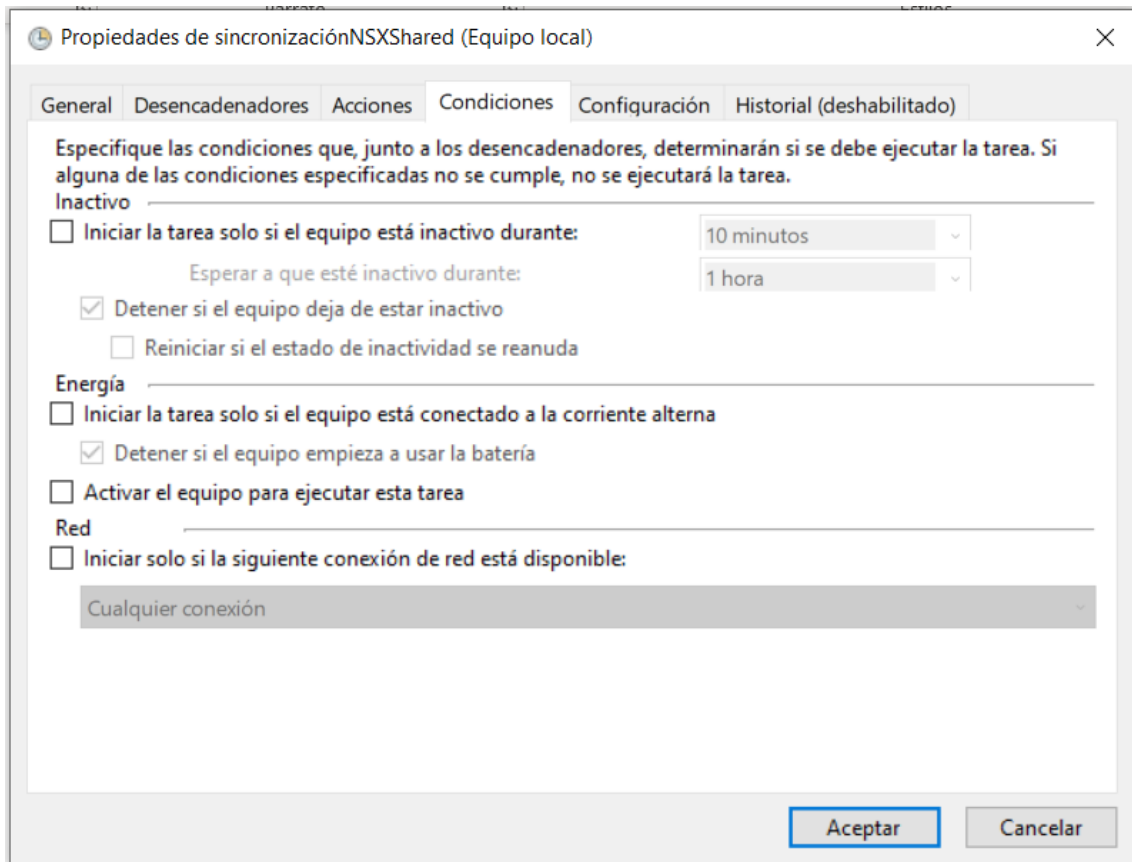
6. Luego darle a **OK** e ir a la pestaña **Acciones**.

7. Darle clic a **Nuevo**.
8. En la ventana emergente, en el campo programa/script darle al botón Buscar y navegar hasta la carpeta de **instalación** y seleccionar el archivo  **sincronización NSX Shared.exe**.



9. Darle a **OK** y seleccionar la pestaña **condiciones**.

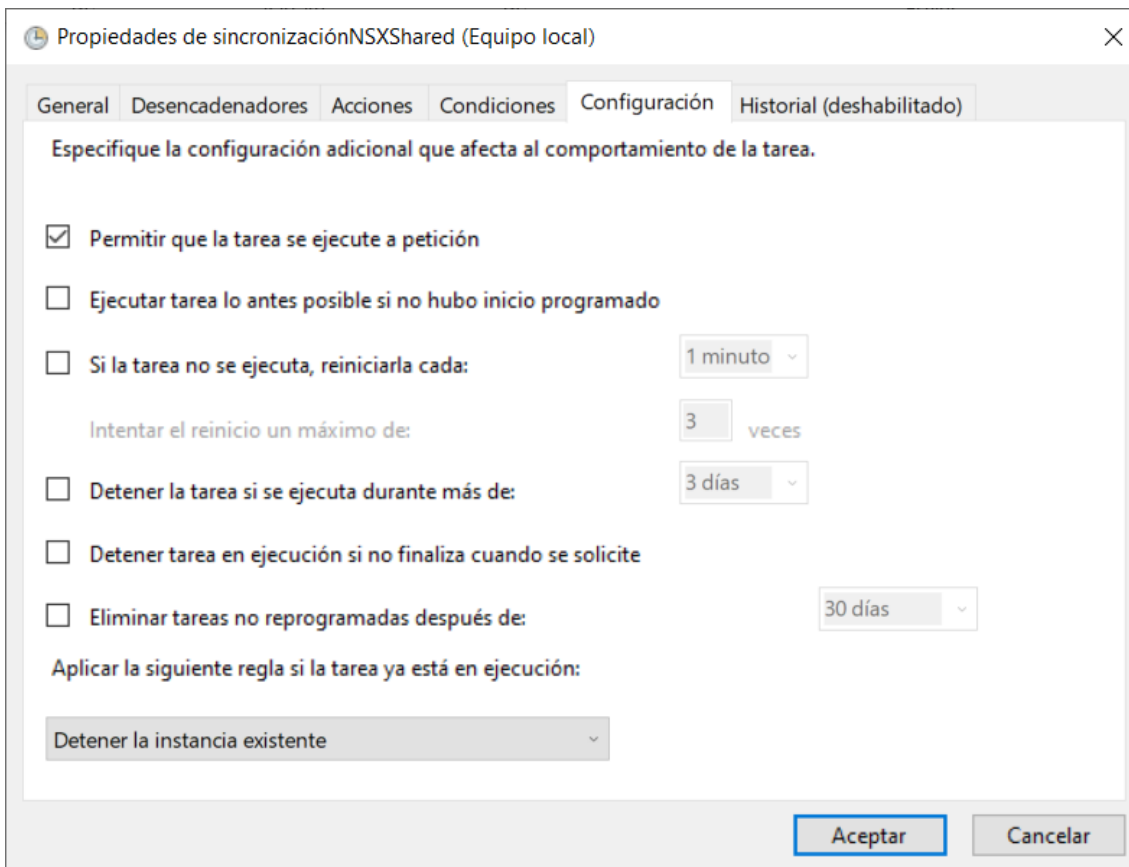
10. En la pestaña condiciones deseleccionar todas las casillas.



11. Seleccionar la pestaña **configuración**



12. Seleccionar '**Permitir ejecutar la tarea en demanda**', en el ultimo campo seleccionar '**parar la instancia existente**', todo lo demás dejarlo deseleccionado.



13. Darle **OK** y ya está creada la Tarea.

14. Buscar la Tarea y darle **Ejecutar**.

Nombre	Estado	Desencadenadores	Hora próxima ejecución	Hora última ejecución	Resultad
Adobe Flash ...	Listo	A las 7:43 p. m. cada 7 días - Tras desencadenarse, repetir cada 1 hora durante 1 día.	9/10/2020 7:43:00 p. m.	3/10/2020 7:42:59 p. m.	(0x800700
GoogleUpda...	Listo	Se definieron varios desencadenadores	5/10/2020 2:55:55 p. m.	5/10/2020 8:26:52 a. m.	(0x0)
GoogleUpda...	Listo	A las 2:55 p. m. todos los días - Tras desencadenarse, repetir cada 1 hora durante 1 día.	5/10/2020 8:55:56 a. m.	4/10/2020 11:05:49 p. m.	(0x0)
IntelSURQC...	Listo	A las 3:02 p. m. todos los días	5/10/2020 3:02:05 p. m.	4/10/2020 3:05:48 p. m.	(0x800710
IntelSURQC...	Listo	Al iniciar la sesión un usuario		4/10/2020 3:05:48 p. m.	(0x0)
IUM-F1E24C...	Listo	A las 1:10 p. m. todos los días	5/10/2020 1:10:33 p. m.	4/10/2020 3:07:42 p. m.	(0x800710
MATLAB R20...	Listo	Se definieron varios desencadenadores	5/10/2020 1:02:00 p. m.	5/10/2020 8:26:52 a. m.	(0x800700
MicrosoftEd...	Listo	Se definieron varios desencadenadores	5/10/2020 12:42:58 p. m.	5/10/2020 8:26:52 a. m.	(0x0)
MicrosoftEd...	Listo	A las 12:42 p. m. todos los días - Tras desencadenarse, repetir cada 1 hora durante 1 día.	5/10/2020 8:42:58 a. m.	4/10/2020 11:42:59 p. m.	(0x0)
OneDrive Sta...	Listo	A las 5:00 p. m. el 1/05/1992 - Tras desencadenarse, repetir cada 1.00:00:00 indefinidamente.	5/10/2020 7:30:48 p. m.	4/10/2020 8:50:29 p. m.	(0x8004EE
Overwolf Up...	Listo	A las 1:59 a. m. el 28/06/2020 - Tras desencadenarse, repetir cada 04:00:00 indefinidamente.	5/10/2020 9:59:34 a. m.	5/10/2020 8:23:35 a. m.	(0x800710
sincronizació...	Listo	Al iniciar la sesión - Tras desencadenarse, repetir cada 5 minutos indefinidamente.		1/10/2020 12:39:58 p. m.	(0x0)

General Desencadenadores Acciones Historial (deshabilitado)

Nombre: sincronizaciónNSXShared

Ubicación: \

Autor: DESKTOP-KD1LJCF,Andrew

Descripción: Sincroniza las tablas de NSX Shared Infoventas con la base de Datos EstacionNSX cada 5 minutos

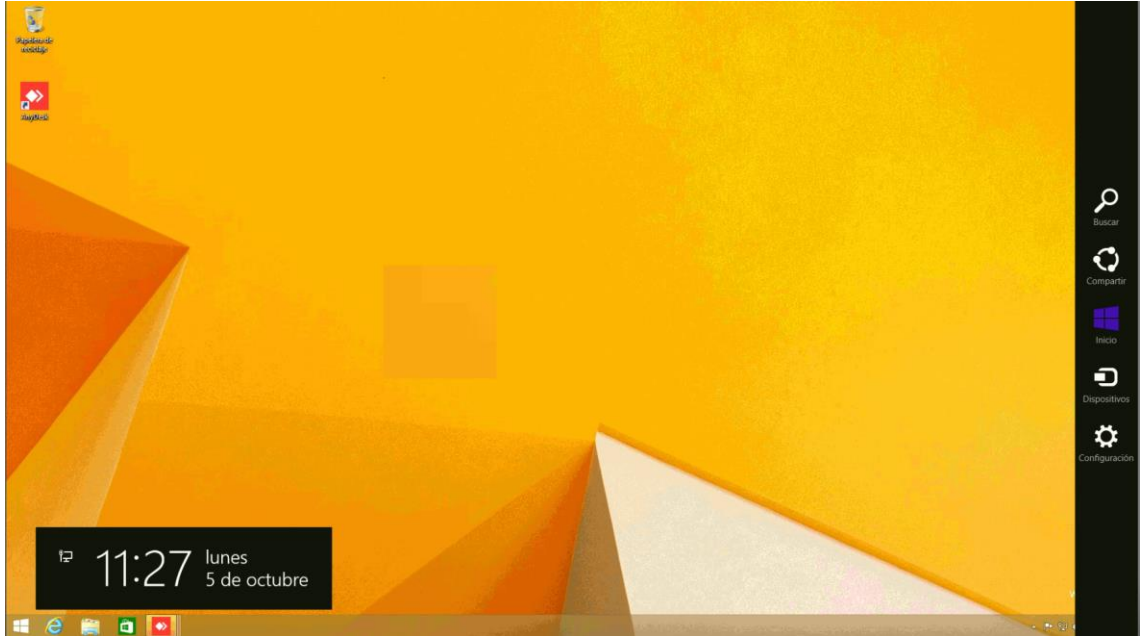
Ejecutar Finalizar Deshabilitar Exportar... Propiedades Eliminar

15. Siguiendo las instrucciones del paso **19 al 21 de la sección anterior** revisar que estén los registros de la tarea en el log, verificar que se ejecute.
16. **Reiniciar el equipo**, para así iniciar la repetición de la tarea.
17. Siguiendo las instrucciones del paso **19 al 21 de la sección anterior** revisar si salen registros espaciados cada x minutos y reporta las actualizaciones ya ha instalado exitosamente el programa.

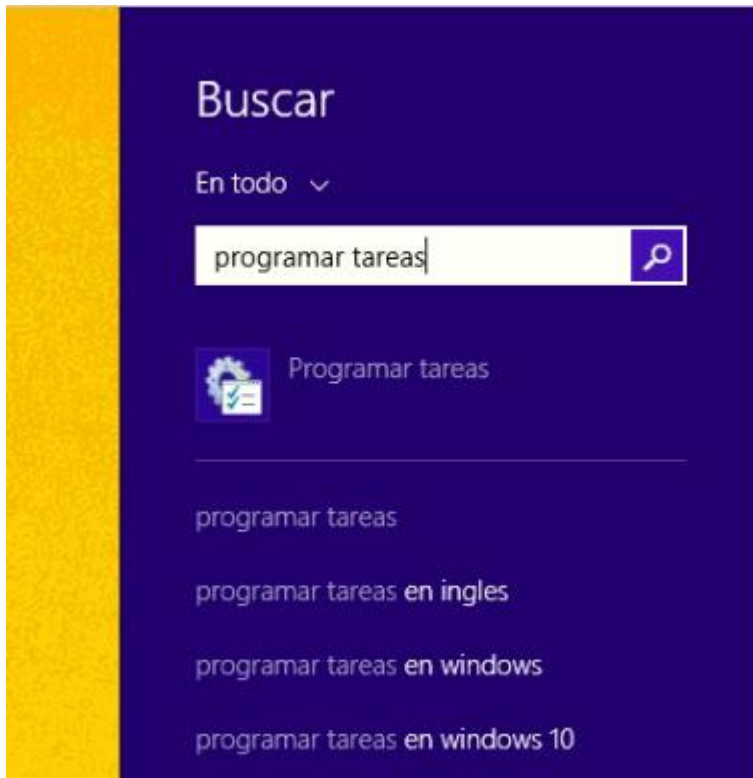


## 10. CREACION DE TAREA PARA EJECUCIÓN PERIÓDICA WINDOWS 8

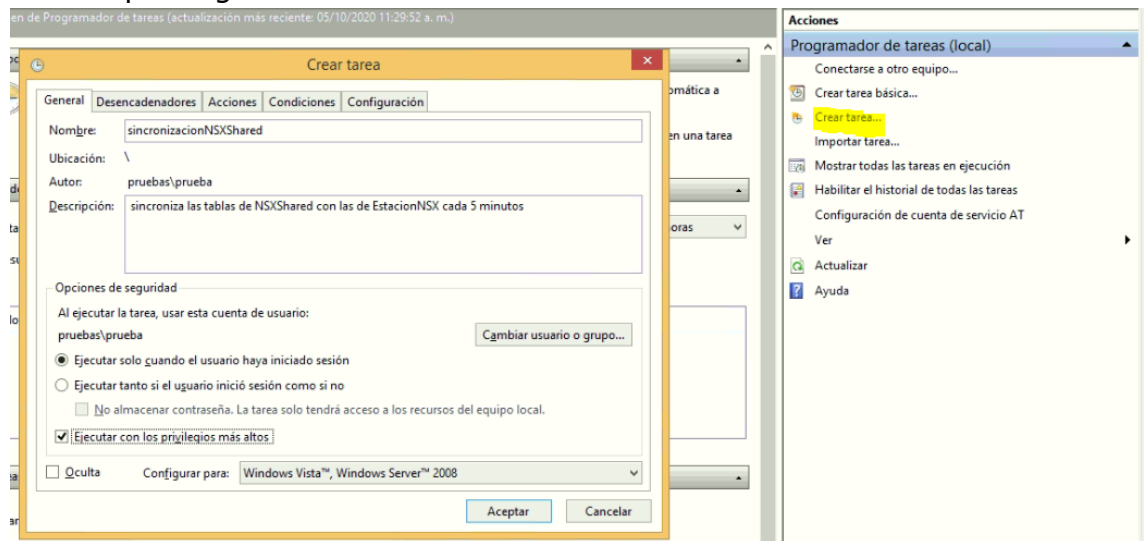
1. Use las Teclas Windows+C para mostrar la barra lateral de inicio



2. En buscar escriba programar tareas y abra el programa



3. Luego Seleccione el botón de **Crear Tarea**.
4. En nombre escriba el nombre que le quiera dar a la Tarea, es recomendado usar el nombre **sincronizacionNSXShared**, para tener un nombre en común y que otra persona pueda encontrar la tarea más fácilmente, en descripción describa la función de la tarea y el intervalo que esta tendrá, en este caso se sincronizara cada 5 minutos, si esta en una cuenta de administrador, seleccione ejecutar con los privilegios más altos.





5. Luego Hacer clic en la pestaña **desencadenadores**.
6. Seleccionar **Nuevo** y en la ventana emergente poner la siguiente información:

Iniciar la tarea: al iniciar sistema

Retrasar la tarea por: 1 minuto

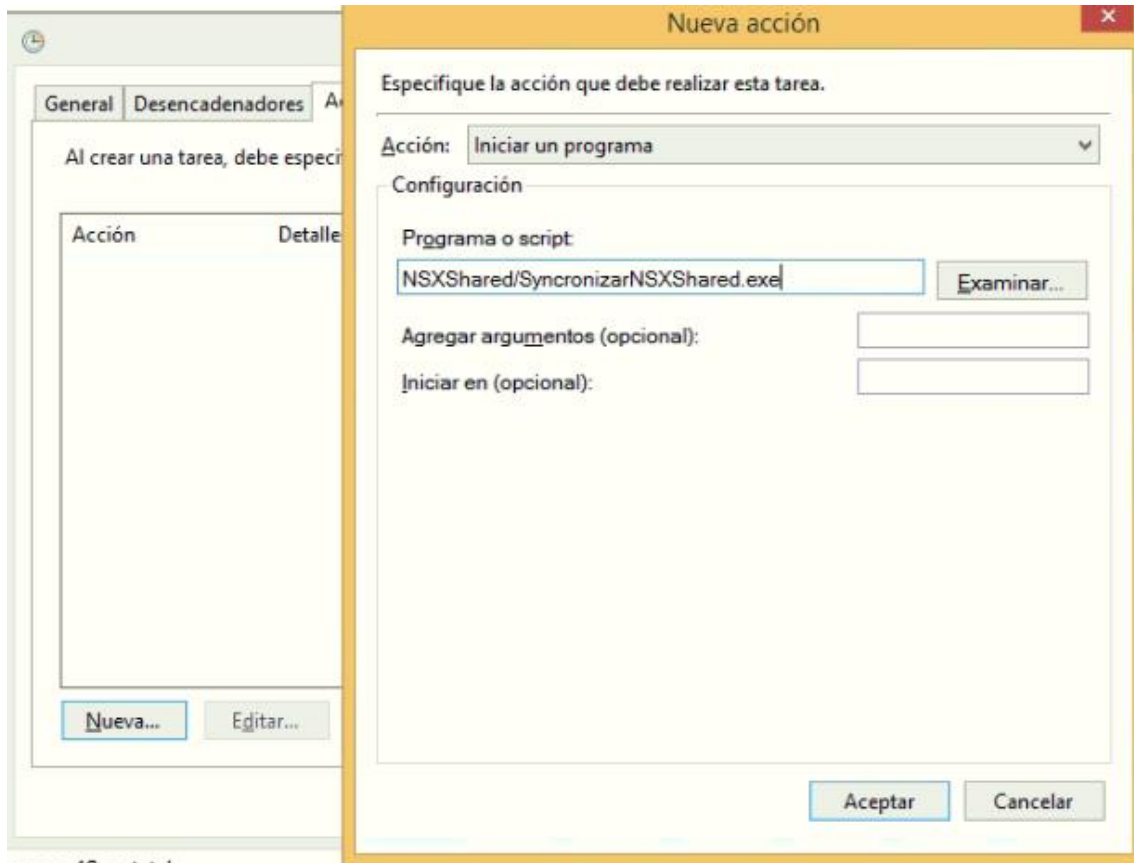
Repetir la tarea cada: poner el intervalo de sincronización que desea, en este caso son 5 minutos

Por una duración de: indefinidamente

Deseleccionar los siguientes campos a excepción de habilitada.

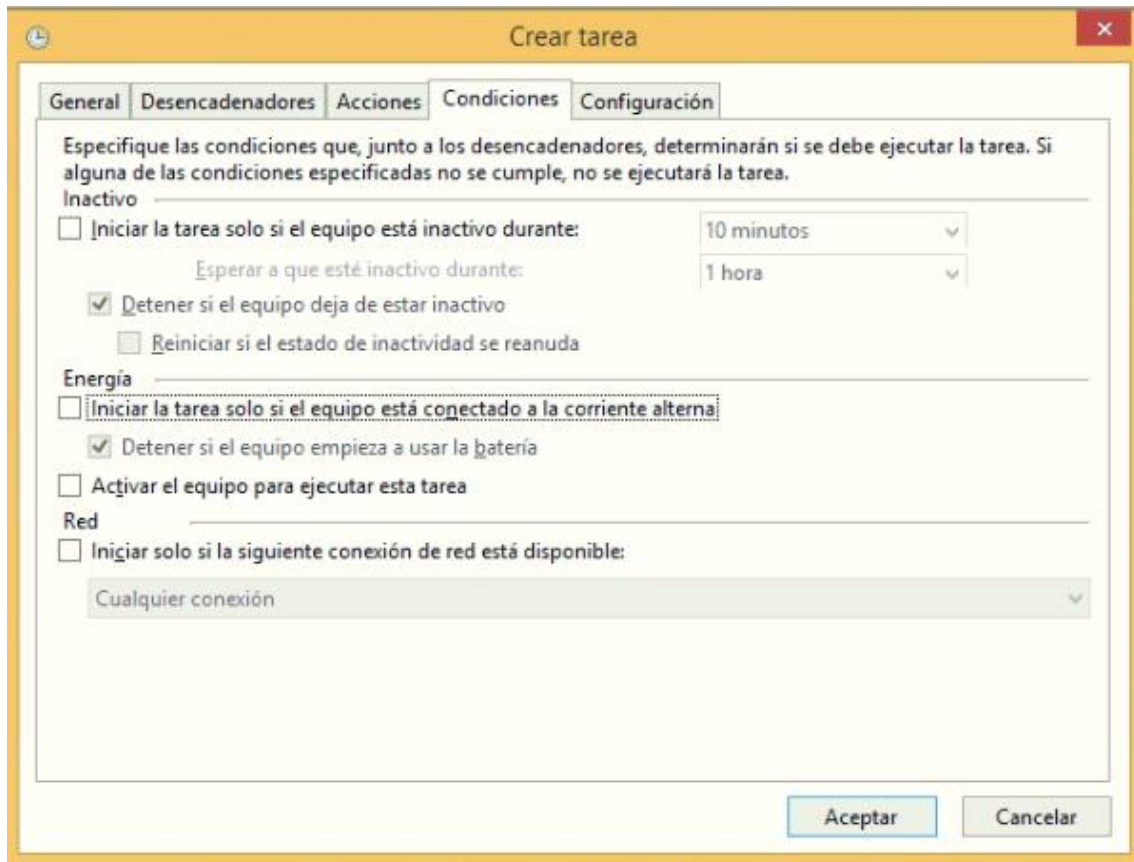
7. Luego darle a **Aceptar** e ir a la pestaña **Acciones**.

8. Darle clic a **Nuevo**.
9. En la ventana emergente, en el campo programa/script darle al botón Buscar y navegar hasta la carpeta de **instalación** y seleccionar el archivo  **sincronización NSX Shared.exe**.



10. Darle a **Aceptar** y seleccionar la pestaña **condiciones**.

11. En la pestaña condiciones deseleccionar todas las casillas.



The image shows a screenshot of a software window titled "Crear tarea" (Create task). The window has a yellow border and a close button in the top right corner. It contains several tabs: "General", "Desencadenadores", "Acciones", "Condiciones", and "Configuración". The "Condiciones" tab is currently selected. Below the tabs, there is a text box with the instruction: "Especifique las condiciones que, junto a los desencadenadores, determinarán si se debe ejecutar la tarea. Si alguna de las condiciones especificadas no se cumple, no se ejecutará la tarea." Below this, there are three sections: "Inactivo", "Energía", and "Red". Each section has a list of conditions with checkboxes. In the "Inactivo" section, the "Detener si el equipo deja de estar inactivo" checkbox is checked. In the "Energía" section, the "Detener si el equipo empieza a usar la batería" checkbox is checked. In the "Red" section, the "Iniciar solo si la siguiente conexión de red está disponible:" checkbox is checked, and a dropdown menu below it shows "Cualquier conexión". At the bottom right of the window, there are two buttons: "Aceptar" (Accept) and "Cancelar" (Cancel).

12. Seleccionar la pestaña **configuración**



13. Seleccionar '**Permitir ejecutar la tarea a petición**', en el último campo seleccionar '**detener la instancia existente**', todo lo demás dejarlo deseleccionado.

Crear tarea

General Desencadenadores Acciones Condiciones Configuración

Especifique la configuración adicional que afecta al comportamiento de la tarea.

Permitir que la tarea se ejecute a petición

Ejecutar tarea lo antes posible si no hubo inicio programado

Si la tarea no se ejecuta, reiniciarla cada: 1 minuto

Intentar el reinicio un máximo de: 3 veces

Detener la tarea si se ejecuta durante más de: 3 días

Detener tarea en ejecución si no finaliza cuando se solicite

Eliminar tareas no reprogramadas después de: 30 días

Aplicar la siguiente regla si la tarea ya está en ejecución:

Detener la instancia existente

Aceptar Cancelar

14. Darle **OK** y ya está creada la Tarea.

**15.** Buscar la Tarea y darle **Ejecutar**.

Nombre	Estado	Desencadenadores	Hora próxima ejecución	Hora
Optimize Sta...	Listo	Cuando el equipo está inactivo		Nunc
sincronizaci...	Listo	Tras desencadenarse, repetir cada 5 minutos indefinidamente.		Nunc
User_Feed_S...	Listo	los días - El desencadenador expira a las 05/10/2030 5:09:40 p. m.,	05/10/2020 5:09:40 p. m.	Nunc

Context menu for 'sincronizaci...':

- Ejecutar
- Finalizar
- Deshabilitar
- Exportar...
- Propiedades
- Eliminar

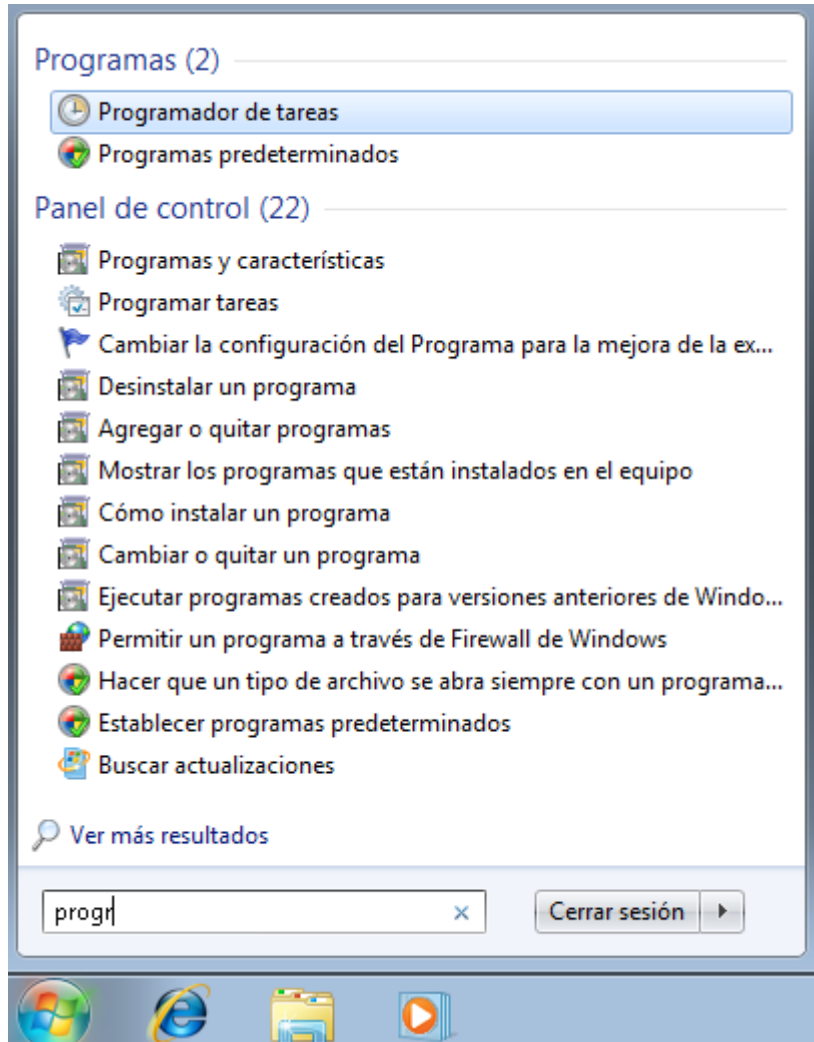
**16.** Siguiendo las instrucciones del paso **19 al 21 de la sección anterior** revisar que estén los registros de la tarea en el log, verificar que se ejecute.

**17. Reiniciar el equipo**, para así iniciar la repetición de la tarea.

**18.** Siguiendo las instrucciones del paso **19 al 21 de la sección anterior** revisar si salen registros espaciados cada x minutos y reporta las actualizaciones ya ha instalado exitosamente el programa.

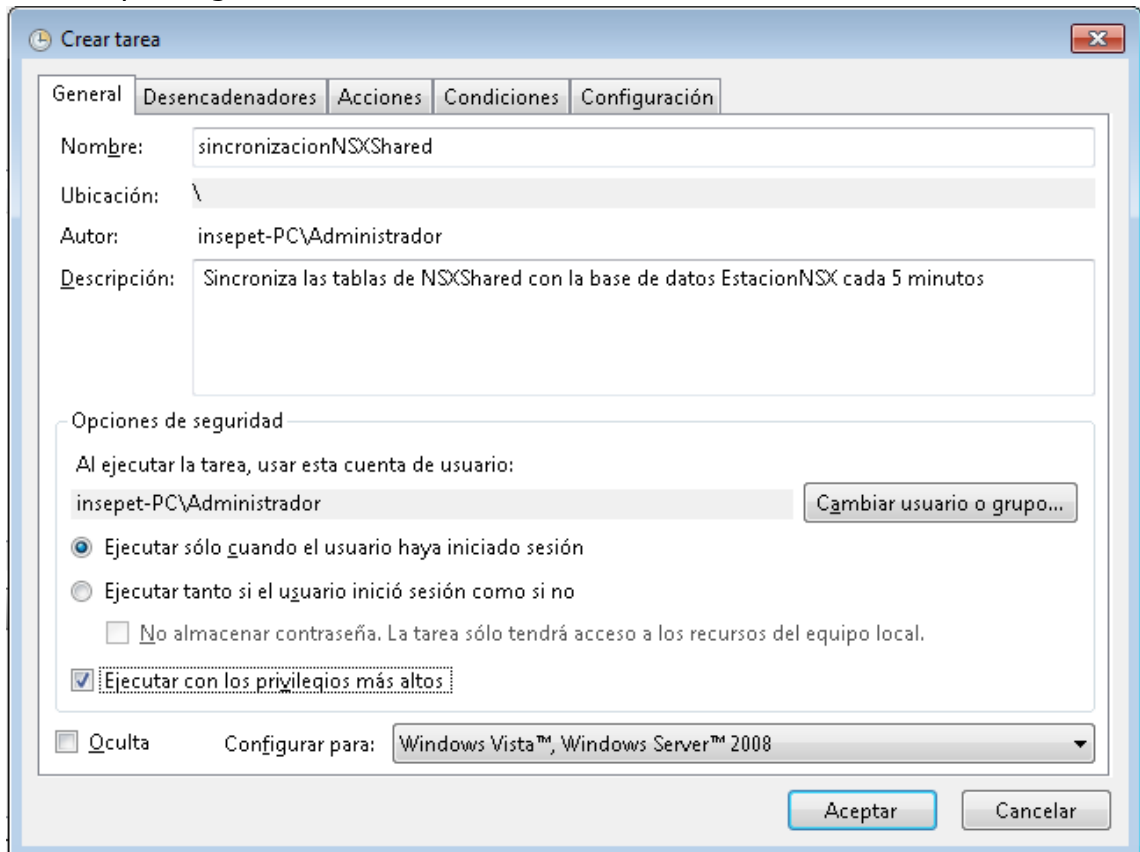
## 11. CREACION DE TAREA PARA EJECUCIÓN PERIÓDICA WINDOWS 7

19. Vaya al menú de inicio y busque el **Programador de Tareas o Task Scheduler**.



20. Luego Seleccione el botón de **Crear Tarea**.

21. En nombre escriba el nombre que le quiera dar a la Tarea, es recomendado usar el nombre **sincronizacionNSXShared**, para tener un nombre en común y que otra persona pueda encontrar la tarea más fácilmente, en descripción describa la función de la tarea y el intervalo que esta tendrá, en este caso se sincronizara cada 5 minutos, si esta en una cuenta de administrador, seleccione ejecutar con los privilegios más altos.



Crear tarea

General | Desencadenadores | Acciones | Condiciones | Configuración

Nombre: sincronizacionNSXShared

Ubicación: \

Autor: insepet-PC\Administrador

Descripción: Sincroniza las tablas de NSXShared con la base de datos EstacionNSX cada 5 minutos

Opciones de seguridad

Al ejecutar la tarea, usar esta cuenta de usuario:  
insepet-PC\Administrador Cambiar usuario o grupo...

Ejecutar sólo cuando el usuario haya iniciado sesión

Ejecutar tanto si el usuario inició sesión como si no

No almacenar contraseña. La tarea sólo tendrá acceso a los recursos del equipo local.

Ejecutar con los privilegios más altos

Oculta

Configurar para: Windows Vista™, Windows Server™ 2008

Aceptar Cancelar

22. Luego Hacer clic en la pestaña **desencadenadores**.

23. Seleccionar **Nuevo** y en la ventana emergente poner la siguiente información:

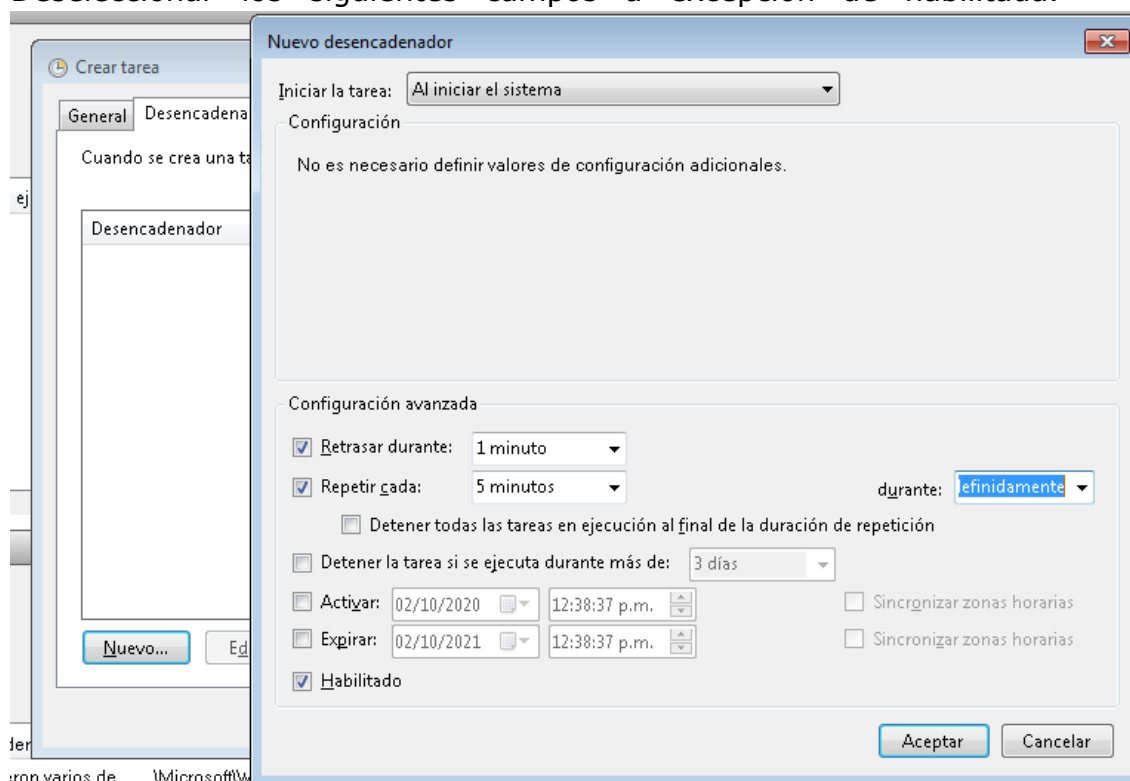
Iniciar la tarea: al iniciar sistema

Retrasar la tarea por: 1 minuto

Repetir la tarea cada: poner el intervalo de sincronización que desea, en este caso son 5 minutos

Por una duración de: indefinidamente

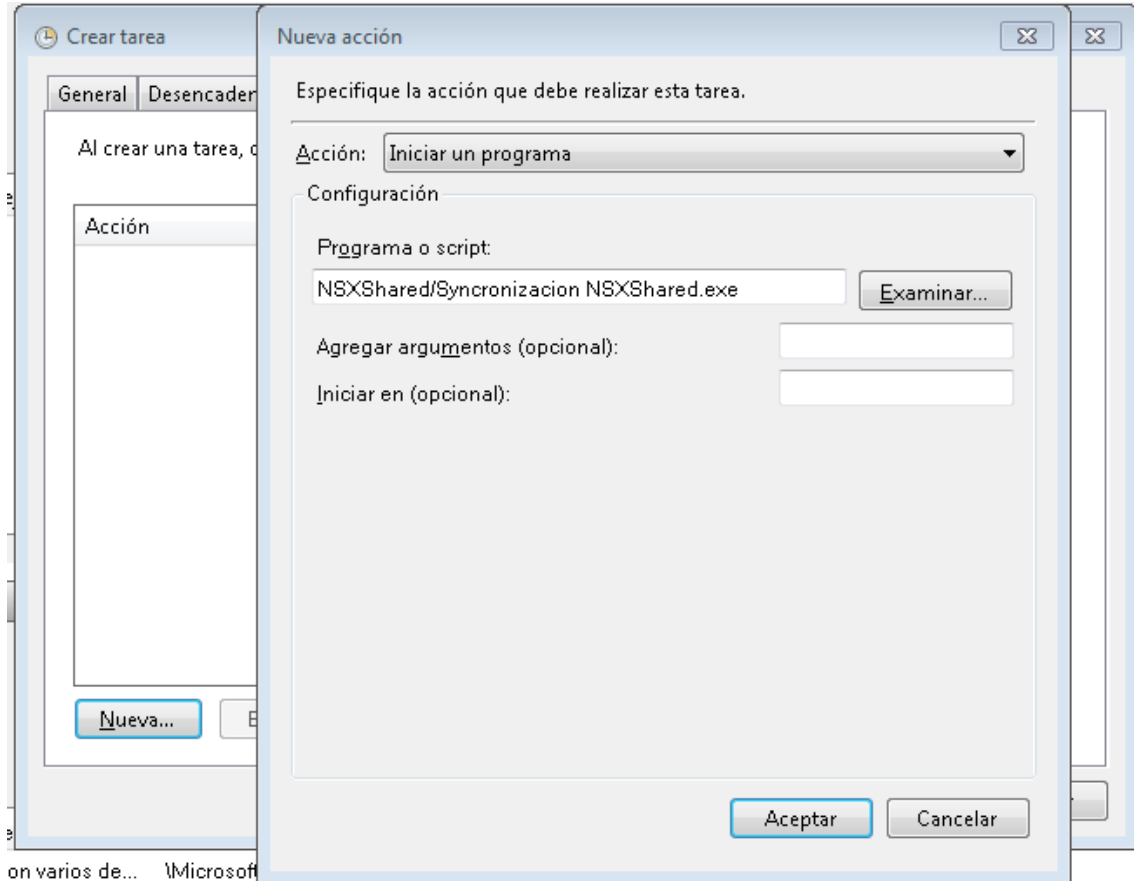
Deseleccionar los siguientes campos a excepción de habilitada.



24. Luego darle a **Aceptar** e ir a la pestaña **Acciones**.

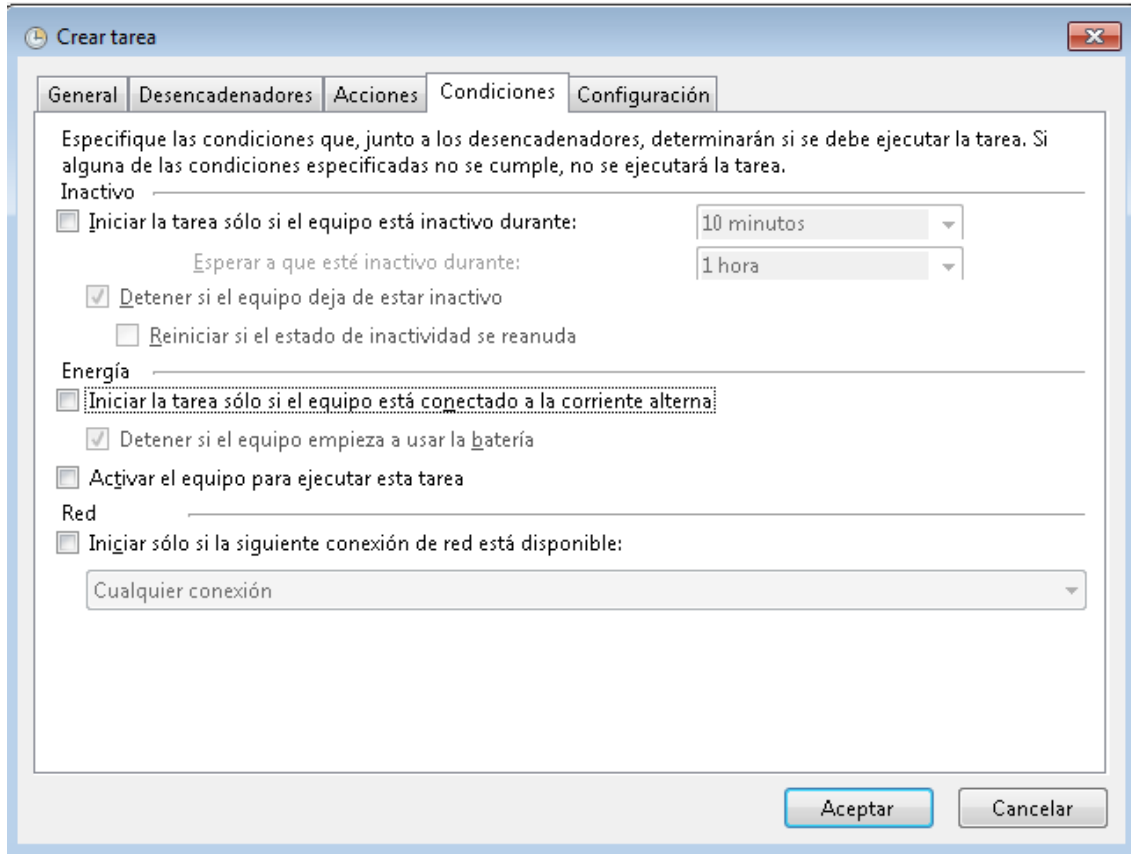
25. Darle clic a **Nuevo**.

26. En la ventana emergente, en el campo programa/script darle al botón Buscar y navegar hasta la carpeta de **instalación** y seleccionar el archivo **sincronización NSX Shared.exe**.



27. Darle a **Aceptar** y seleccionar la pestaña **condiciones**.

28. En la pestaña condiciones deseleccionar todas las casillas.



Crear tarea

General | Desencadenadores | Acciones | **Condiciones** | Configuración

Especifique las condiciones que, junto a los desencadenadores, determinarán si se debe ejecutar la tarea. Si alguna de las condiciones especificadas no se cumple, no se ejecutará la tarea.

Inactivo

Iniciar la tarea sólo si el equipo está inactivo durante: 10 minutos

Esperar a que esté inactivo durante: 1 hora

Detener si el equipo deja de estar inactivo

Reiniciar si el estado de inactividad se reanuda

Energía

Iniciar la tarea sólo si el equipo está conectado a la corriente alterna:

Detener si el equipo empieza a usar la batería

Activar el equipo para ejecutar esta tarea

Red

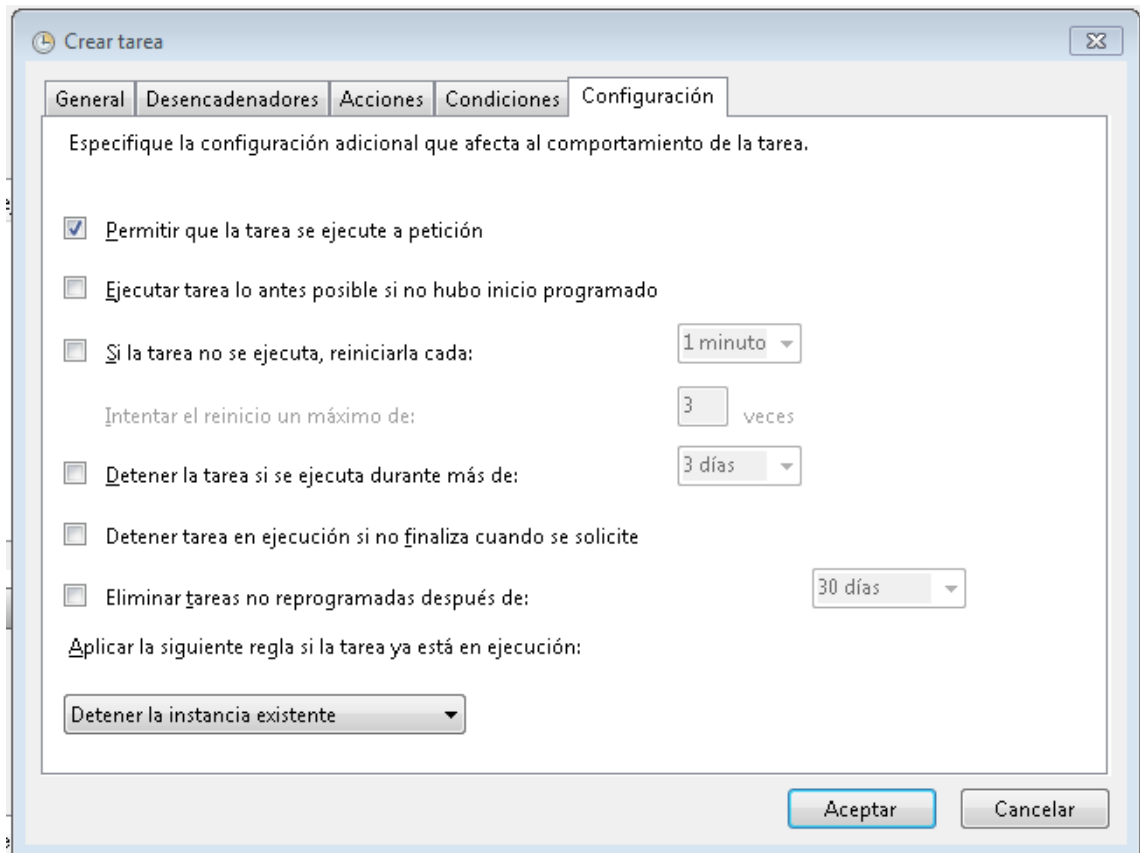
Iniciar sólo si la siguiente conexión de red está disponible:

Cualquier conexión

Aceptar Cancelar

29. Seleccionar la pestaña **configuración**

30. Seleccionar '**Permitir ejecutar la tarea a petición**', en el último campo seleccionar '**detener la instancia existente**', todo lo demás dejarlo deseleccionado.



Crear tarea

General | Desencadenadores | Acciones | Condiciones | Configuración

Especifique la configuración adicional que afecta al comportamiento de la tarea.

Permitir que la tarea se ejecute a petición

Ejecutar tarea lo antes posible si no hubo inicio programado

Si la tarea no se ejecuta, reiniciarla cada: 1 minuto

Intentar el reinicio un máximo de: 3 veces

Detener la tarea si se ejecuta durante más de: 3 días

Detener tarea en ejecución si no finaliza cuando se solicite

Eliminar tareas no reprogramadas después de: 30 días

Aplicar la siguiente regla si la tarea ya está en ejecución:

Detener la instancia existente

Aceptar Cancelar

31. Darle **OK** y ya está creada la Tarea.

### 32. Buscar la Tarea y darle **Ejecutar**.

Nombre	Estado	Desencadenadores	Hora próxima ejecución	Hora última ejecución	Resultado de última ejecución	Autor	Creado
sincronizaci...	Listo	Al iniciar el sistema - Tras desencadenarse, repetir cada 5 minutos indefinidamente.		Nunca		insepel-PC\Administrador	02/10/2020 01:54:51 p.m.

- 33.** Siguiendo las instrucciones del paso **19 al 21 de la sección anterior** revisar que estén los registros de la tarea en el log, verificar que se ejecute.
- 34. Reiniciar el equipo**, para así iniciar la repetición de la tarea.
- 35.** Siguiendo las instrucciones del paso **19 al 21 de la sección anterior** revisar si salen registros espaciados cada x minutos y reporta las actualizaciones ya ha instalado exitosamente el programa.