

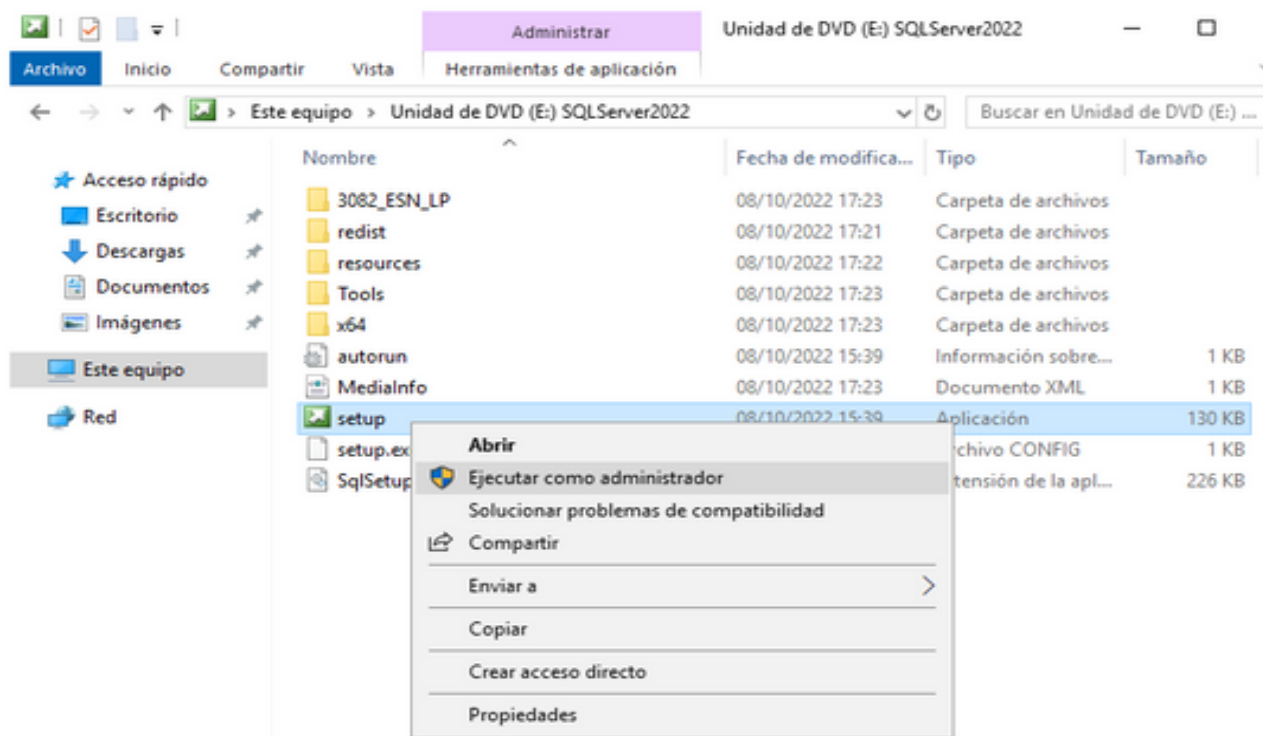
Manual de instalación de SQL Server 2022

1.Descargar el archivo de instalación de la siguiente página:<https://www.microsoft.com/es-mx/evalcenter/download-sql-server-2022>

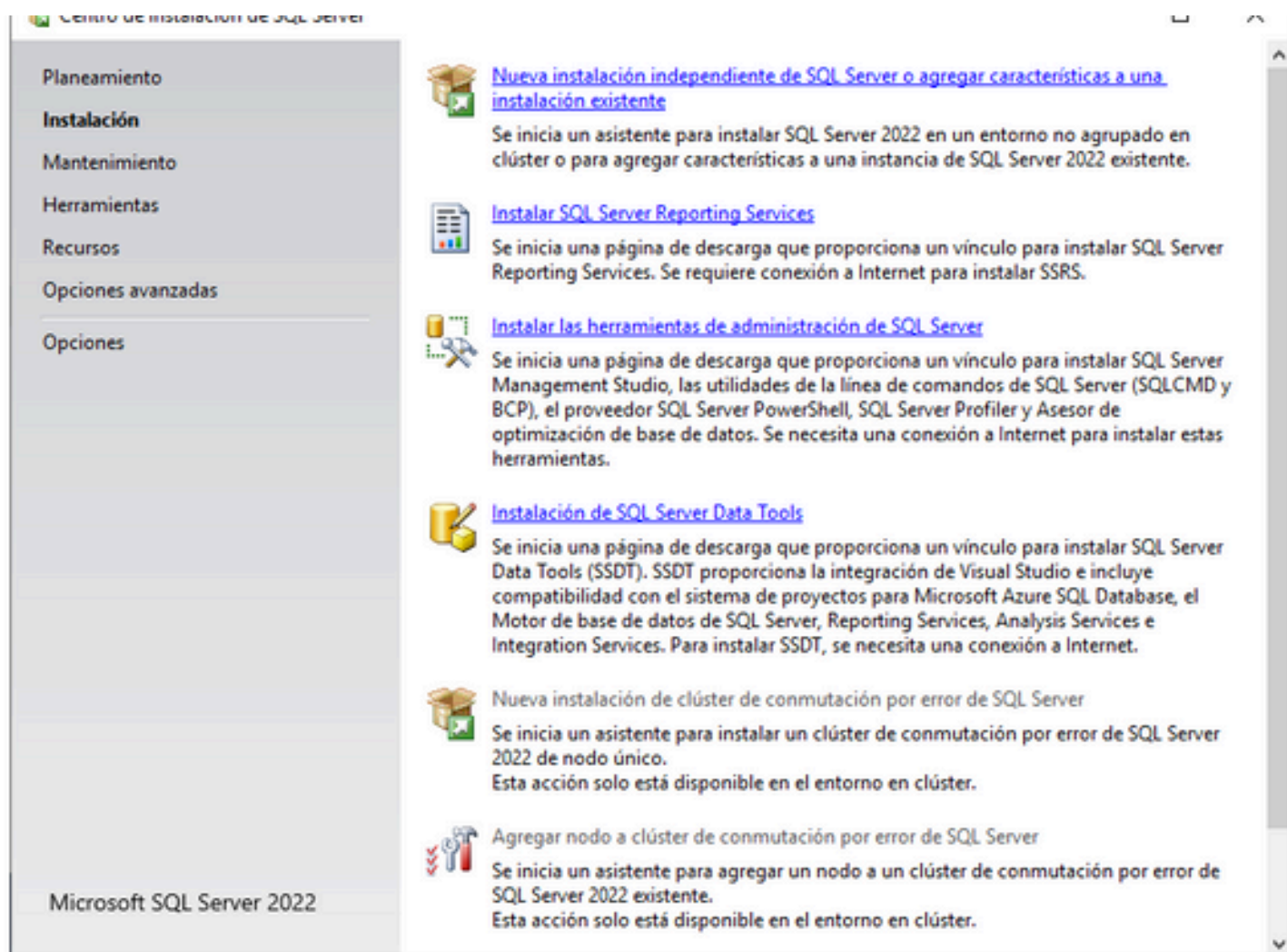


2.Montar el Cd o ISO de instalación.

3.Desde la carpeta raíz en el medio de instalación de SQL Server ejecutar el archivo setup.exe, con privilegios de administrador de Windows.



4. En la página del Centro de Instalación de SQL Server, en el panel izquierdo seleccionar **Instalación**, y en el panel derecho seleccionar **Nueva instalación independiente de SQL Server o agregar características a una instalación existente**.



5. En la página Programa de instalación de SQL Server 2022, seleccionamos la edición de SQL Server que deseemos instalar entre las gratuitas (Evaluación, Desarrollo, Express) o una versión de pago con una clave de PID (Enterprise, Estándar o Web). En este caso especificamos una edición gratuita de Evaluación y hacemos clic en **Siguiente**.

Programa de instalación de SQL Server 2022

Edición

Seleccione la edición de SQL Server 2022 que desee instalar.

Edición
Términos de licencia
Reglas globales
Microsoft Update
Actualizaciones de productos
Instalar archivos de configuraci...
Instalar reglas
Selección de características
Reglas de características
Reglas de configuración de car...
Listo para instalar
Progreso de la instalación
Operación completada

Seleccione una edición de SQL Server para instalar. Puede elegir usar una licencia de SQL Server que ya ha adquirido escribiendo la clave de producto o elegir facturación de pago por uso mediante Microsoft Azure. También puede especificar una edición gratuita de SQL Server: Developer, Evaluation o Express. La evaluación tiene el conjunto más grande de características de SQL Server, tal y como se documenta en Libros en pantalla de SQL Server Books, y se activa con una expiración de 180 días. Developer Edition no tiene caducidad, tiene el mismo conjunto de características que se encuentran en la Evaluación, pero solo tiene licencia para el desarrollo de aplicaciones de base de datos que no son de producción. Para actualizar de una edición instalada a otra, ejecute el Asistente para actualización de edición.

☒ **Especifique una edición gratuita:**

Evaluation

☐ **Use la facturación de pago por uso a través de Microsoft Azure:**

Advertencia: Para habilitar esta opción, debe tener una suscripción de Azure activa que deberá proporcionar junto con un grupo de recursos, una región de Azure y un id. de inquilino más adelante en la configuración. Para obtener más información, consulte <https://aka.ms/ArcEnabledSqlPAYG>.

Estándar

☐ **Escriba la clave de producto:**

- - - -

☐ Tengo una licencia de SQL Server con una suscripción de Software Assurance o SQL Software

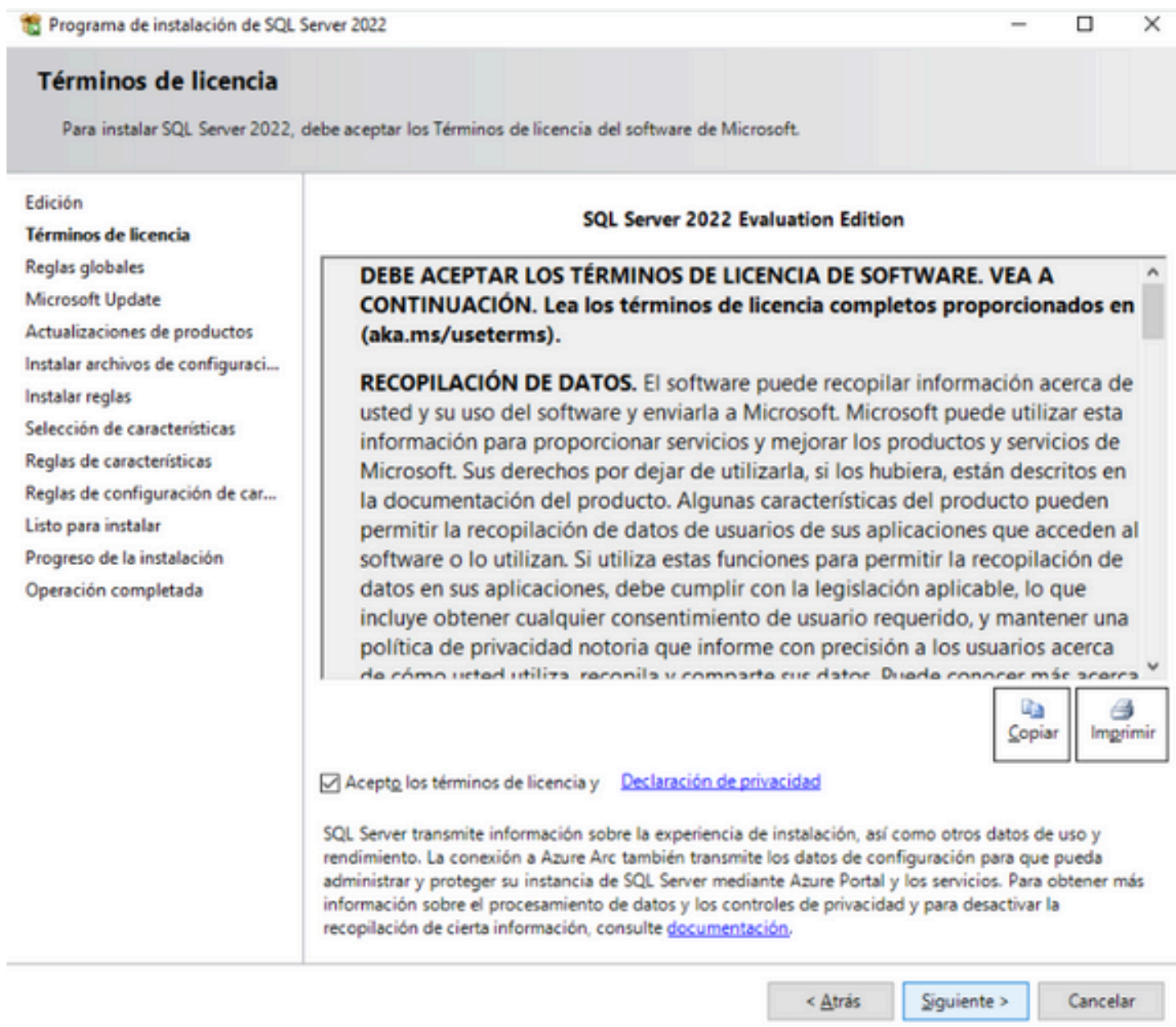
☐ Solo tengo una licencia de SQL Server

< Atrás

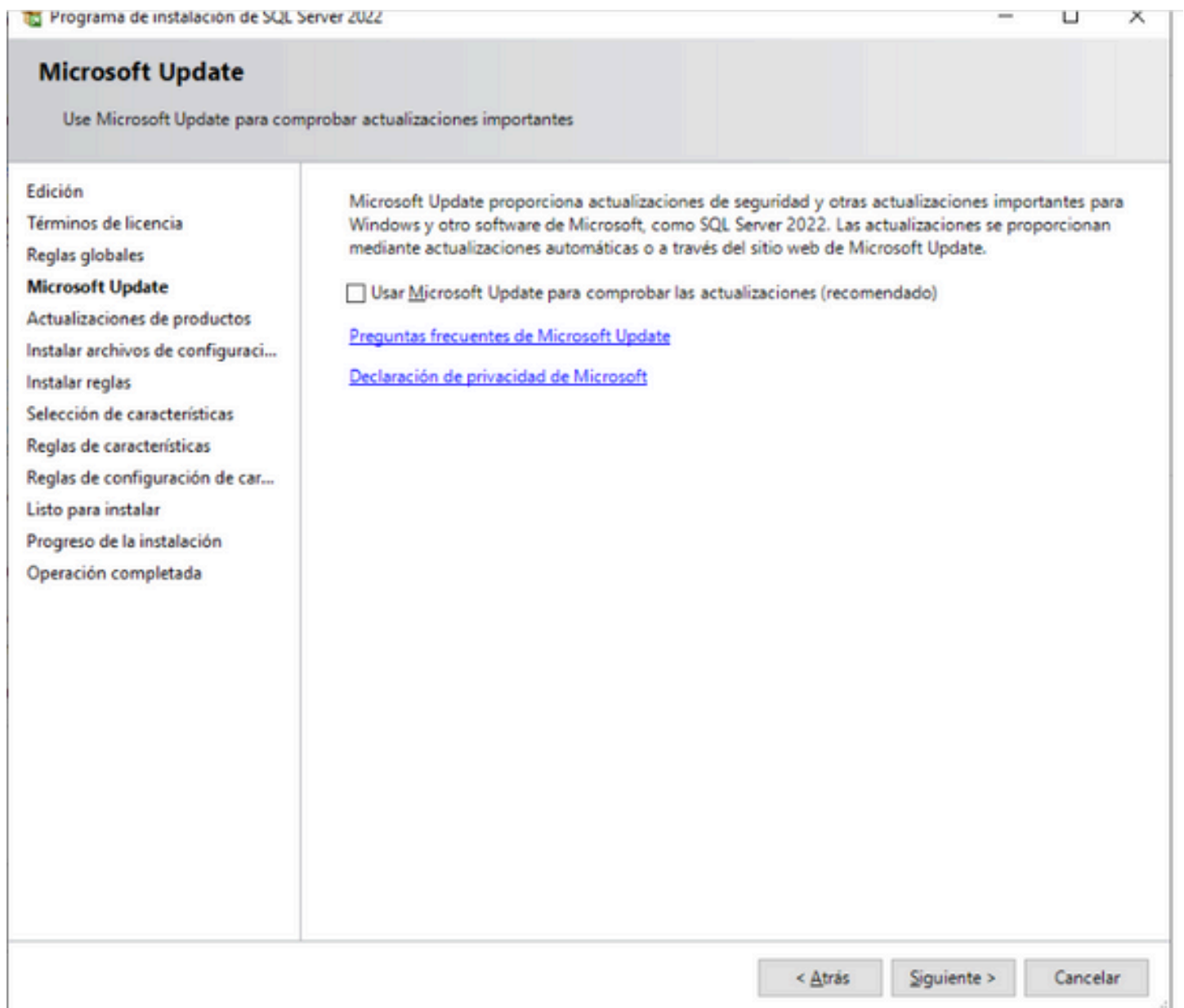
Siguiente >

Cancelar

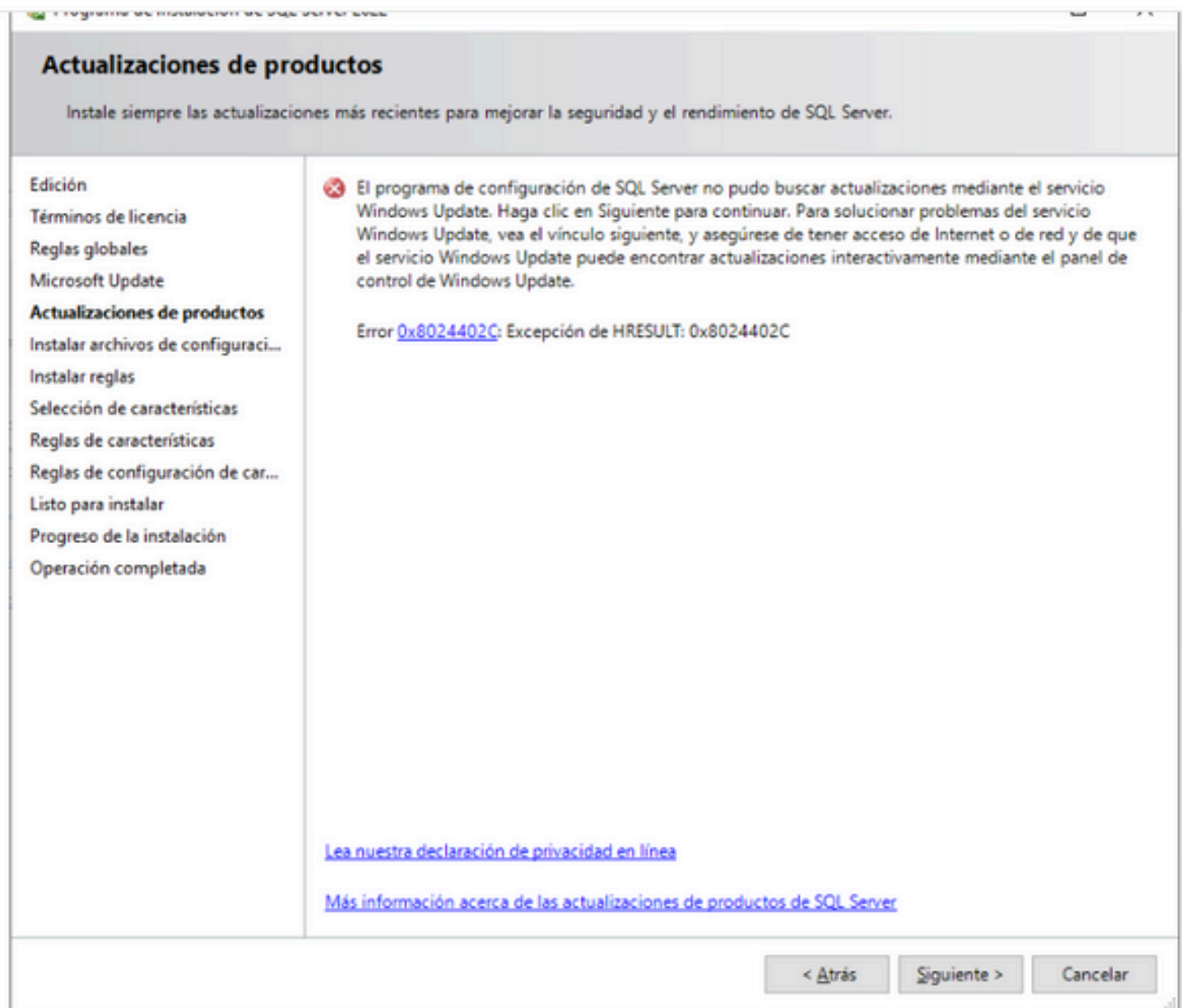
6. En la página Términos de Licencia, marcar la casilla de verificación Acepto los términos de licencia y Declaración de privacidad, hacer clic en Siguiente.



7. En la página Microsoft Update, hacer clic en Siguiente. (Dejar los valores predeterminados)



8.En la página Actualizaciones de productos, hacer clic en Siguiete.



9. En la página Instalar reglas, se identifica los posibles problemas que podrían producirse al ejecutar el programa de configuración. Seleccionar Siguiente.

Instalar reglas

Las reglas de instalación identifican los posibles problemas que podrían producirse al ejecutar el programa de configuración. Los errores se deben corregir antes de continuar con la configuración.

Edición

Términos de licencia

Reglas globales

Microsoft Update

Instalar archivos de configuraci...

Instalar reglas

Selección de características

Reglas de características

Reglas de configuración de car...

Listo para instalar

Progreso de la instalación

Operación completada

Operación completada. Se cumplen: 4. No se cumplen: 0. Advertencias: 1. Omitidas: 0.

Ocultar detalles <<

Volver a ejecutar

[Ver informe detallado](#)

Resultado	Regla	Estado
✓	Soporte técnico para características compartidas de Machine L...	Correcto
✓	Validación de las claves del Registro de SQL Server	Correcto
✓	Controlador de dominio del equipo	Correcto
⚠	Firewall de Windows	Advertencia
✓	Se requiere Microsoft .NET Framework 4.7.2 o versiones posteri...	Correcto

< Atrás

Siguiente >

Cancelar

10. En la página Selección de Características, marcar la casilla Servicios de Motor de base de datos, seleccionar la ubicación donde será instalado la instancia y dar clic en Siguiente. De acuerdo a la característica seleccionada a la derecha se irá visualizando la descripción, requisitos previos y requisitos de espacio de disco. Puede tomar como referencia la siguiente página [Volúmenes de disco para instalar SQL Server](#)

Selección de características

Seleccione las características de Evaluation que desea instalar.

Edición

Términos de licencia

Reglas globales

Microsoft Update

Instalar archivos de configuraci...

Instalar reglas

Selección de características

Reglas de características

Configuración de instancia

Configuración del servidor

Configuración del Motor de ba...

Reglas de configuración de car...

Listo para instalar

Progreso de la instalación

Operación completada

¿Está buscando Reporting Services? [Descargar de la Web](#)

Características:

Características de instancia

☒ Servicios de Motor de base de datos

☐ Replicación de SQL Server
 ☐ Machine Learning Services y extensiones de lenguaje
 ☐ Extracciones de texto completo y semánticas de búsqueda
 ☐ Data Quality Services
 ☐ Servicio de consultas de PolyBase para datos externos

☐ Analysis Services

Características compartidas

☐ Cliente de calidad de datos
 ☐ Integration Services

☐ Servicio principal de escalabilidad horizontal
 ☐ Servicio de trabajo de Escalabilidad horizontal

☐ Master Data Services

Características redistribuibles

Seleccionar todo

Anular la selección de todo

Directorio raíz de instancia:

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\

Directorio de características compartidas:

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\

Directorio de características compartidas (x86):

C:\Program Files (x86)\Microsoft SQL Server\

Descripción de la característica:

La configuración y operación de cada característica de una instancia de SQL Server tiene lugar de forma aislada con respecto a otras instancias de SQL Server. Las

Requisitos previos de las características seleccionadas:

Ya instalado:

Windows PowerShell 3.0 o poste

Para instalar desde el medio:

Microsoft SQL Server 2017 Data...

Requisitos de espacio en disco

Unidad: C 994 MB requeridos, 18728 MB disponibles

< Atrás

Siguiente >

Cancelar

11.En la página Configuración de Instancia, dar clic en Siguiente; se instalará la instancia predeterminada, también se puede realizar el cambio de nombre de la instancia de acuerdo a los requerimientos de la instalación..

Configuración de instancia

Especifique el nombre y el identificador de instancia de SQL Server. El identificador de instancia se convierte en parte de la ruta de acceso de instalación.

Edición
Términos de licencia
Reglas globales
Microsoft Update
Instalar archivos de configuraci...
Instalar reglas
Selección de características
Reglas de características
Configuración de instancia
Configuración del servidor
Configuración del Motor de ba...
Reglas de configuración de car...
Listo para instalar
Progreso de la instalación
Operación completada

☒ Instancia predeterminada
☐ Instancia con nombre: MSSQLSERVER

Id. de instancia: MSSQLSERVER

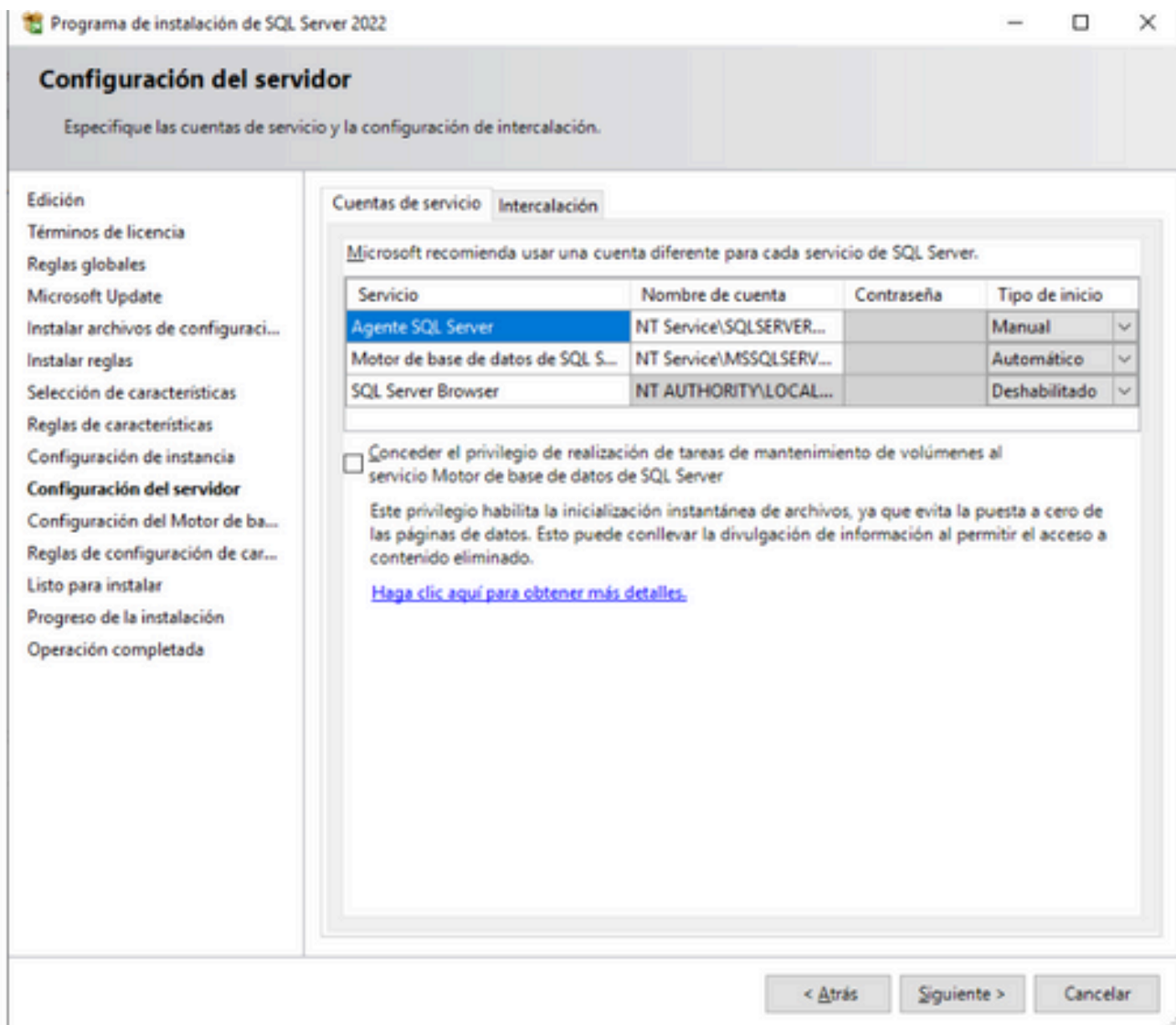
Directorio de SQL Server: C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL16.MSSQLSERVER

Instancias instaladas:

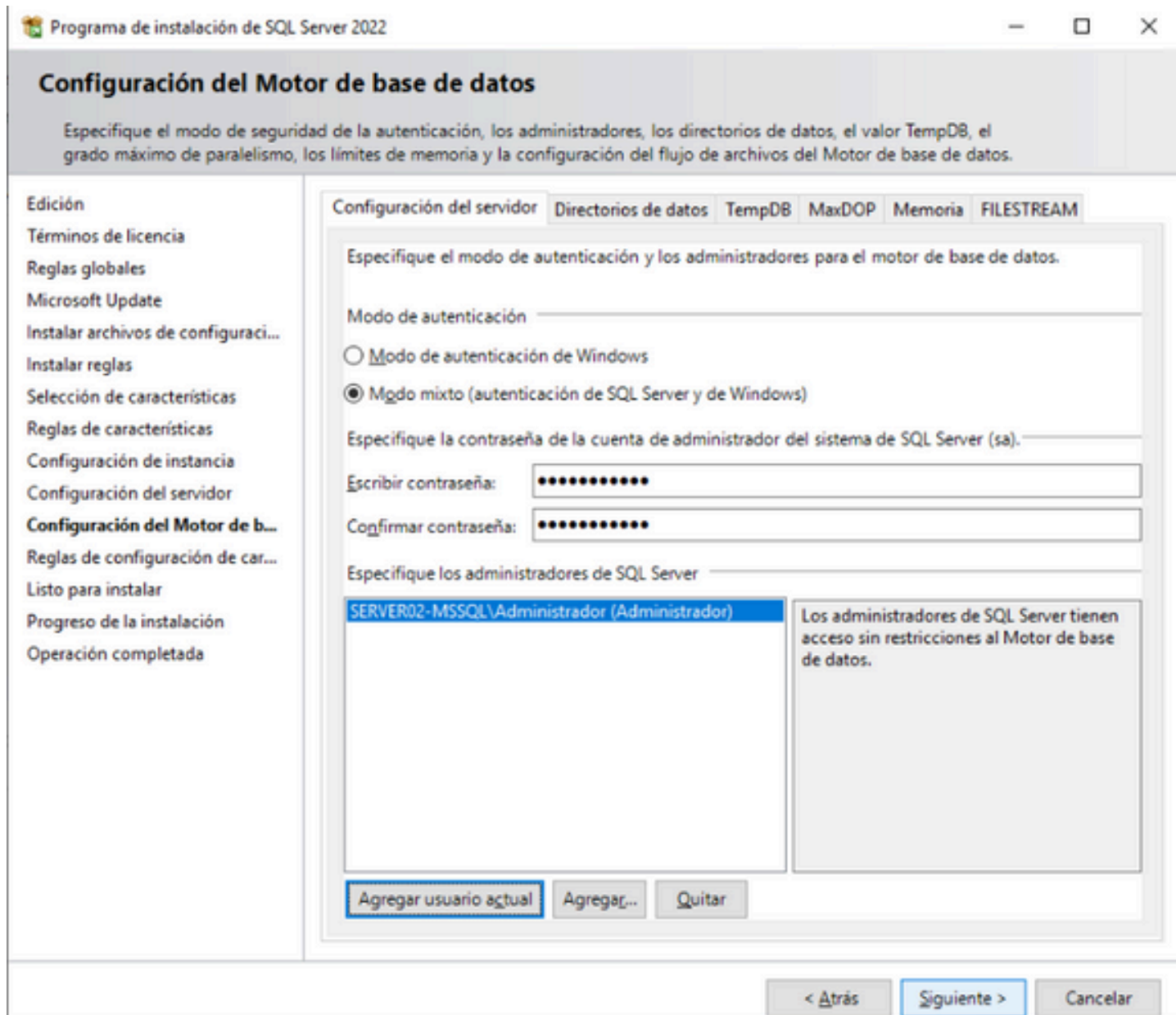
Nombre de instancia	Id. de instancia	Características	Edición	Versión
---------------------	------------------	-----------------	---------	---------

< Atrás **Siguiente >** Cancelar

12.En la página Configuración del servidor, dar clic en Siguiente. Se puede cambiar las cuentas de servicio e Intercalación de acuerdo a los requerimientos de la instalacion.

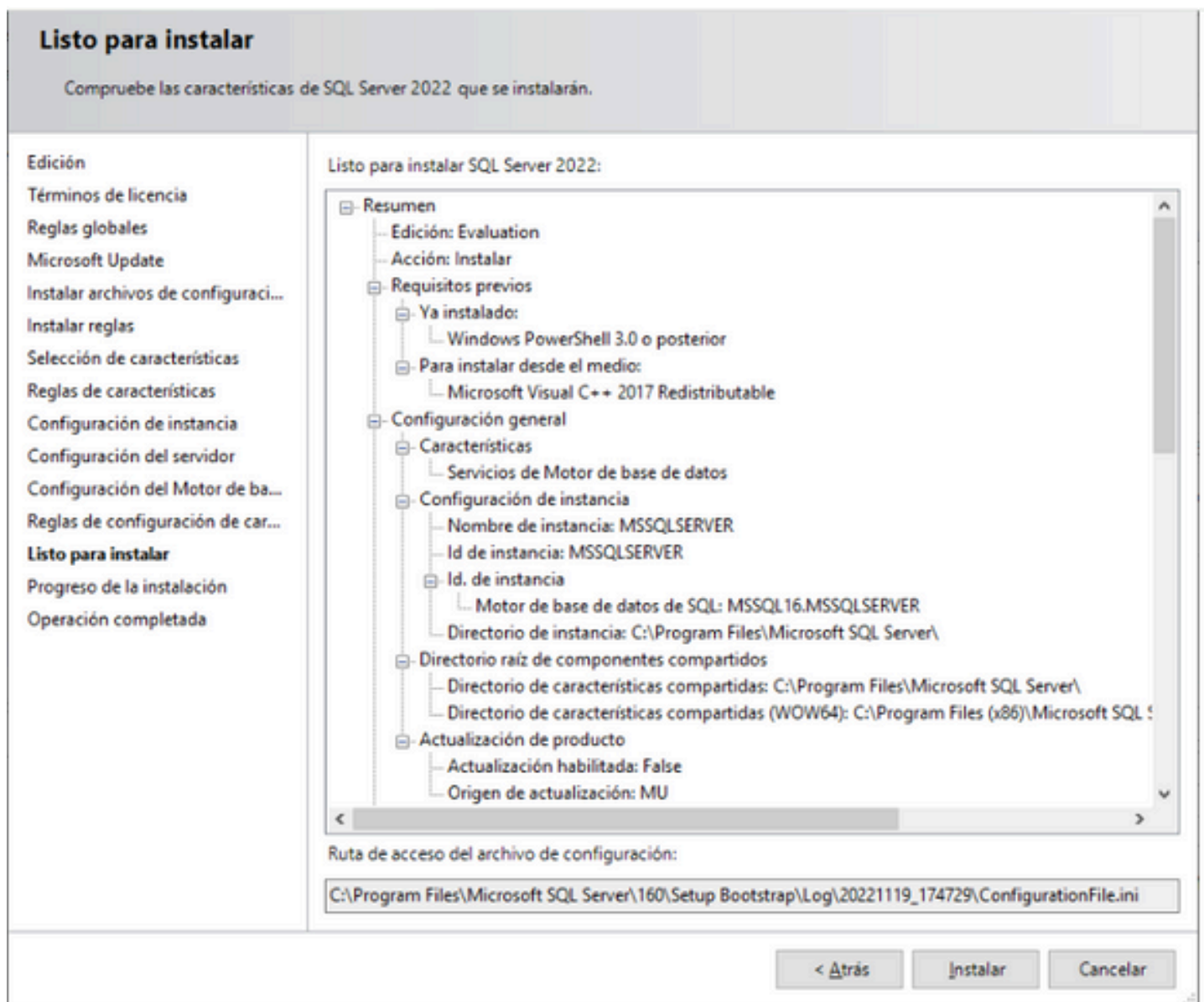


13. En la página Configuración del Motor de base de datos, una vez configurado los siguientes puntos dar clic Siguiente:

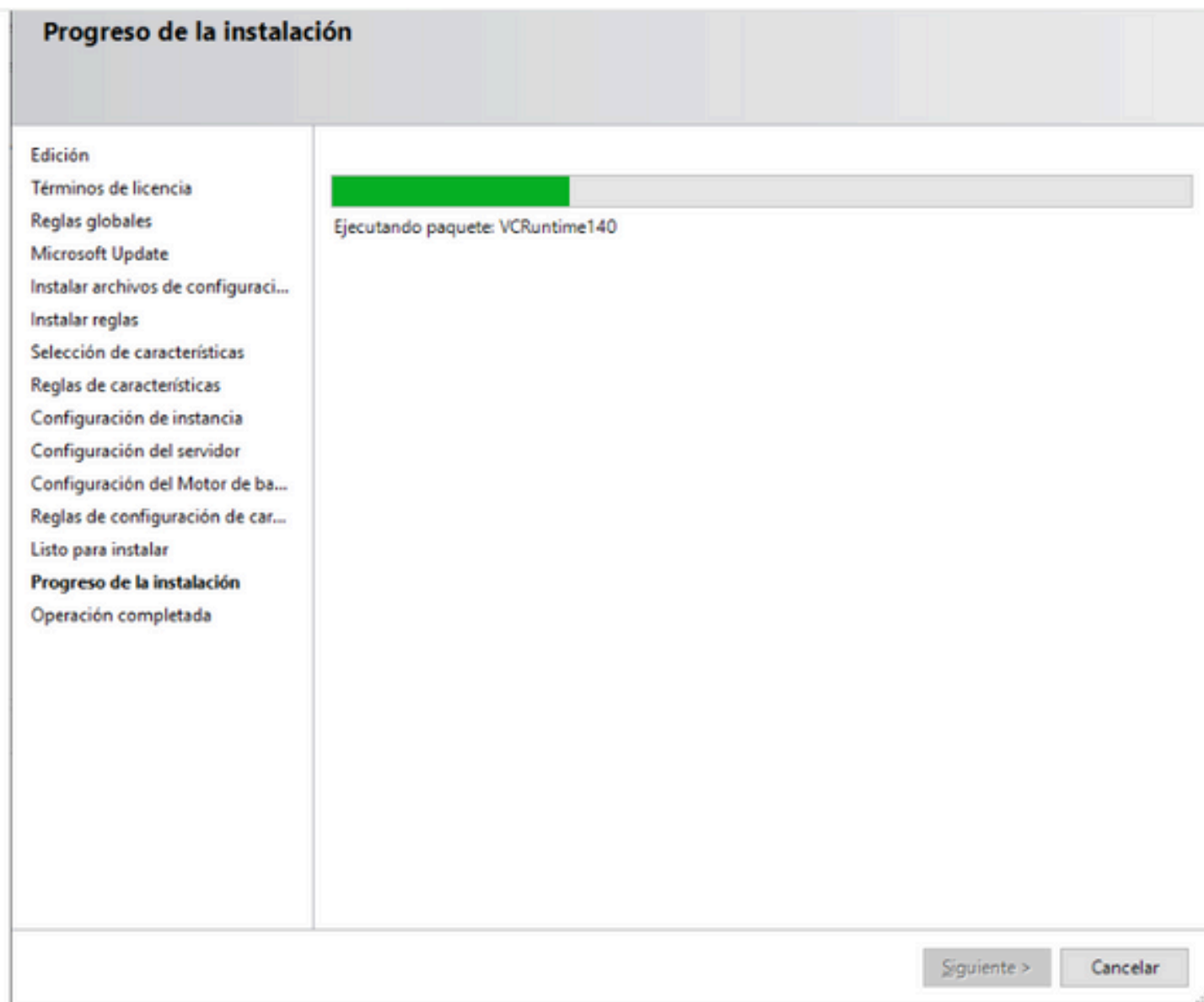


1.
 - Configuración del servidor, en Modo de autenticación Seleccionar la opción el Modo Mixto, escribir una contraseña segura y en la sección Especifique los administradores de SQL Server, agregar usuario actual.
 - Directorio de datos, seleccionar la ubicación para las bases de datos y registros. (Si no se cuenta con mas discos dejar como está)
 - Tempdb, configurar el tamaño de archivo, el número de archivos, los directorios de instalación no predeterminados y la configuración del crecimiento de archivos para tempdb. (Dejar los valores predeterminados)
 - MaxDOP, para especificar el grado máximo de paralelismo. (Dejar con los valores predeterminados)
 - Memoria, permite especificar los valores de Memoria de servidor mínima y Memoria de servidor máxima que usará esta instancia de SQL Server. (Dejar el valor predeterminado)
 - FILESTREAM, para habilitar FILESTREAM para la instancia de SQL Server. (Dejar el valor predeterminado).

14. En la página Listo para instalar, comprobar las características que se instalarán y dar clic en Instalar.



15.En la página Progreso de la instalación, se mostrará el avance de la instalación.



16.Finalizada la instalación, en la página Operación completada, nos indicará que se ha completado correctamente la instalación de SQL Server 2022, además nos proporcionará un enlace para ver el archivo de registro de resumen de la instalación. Finalmente reiniciar el equipo, para completar las operaciones pendientes.

Operación completada

Se ha completado correctamente la instalación de SQL Server 2022.

Edición

Términos de licencia

Reglas globales

Microsoft Update

Instalar archivos de configuraci...

Instalar reglas

Selección de características

Reglas de caract

Configuración d

Configuración d

Configuración d

Reglas de config

Listo para instala

Progreso de la instalación

Operación completada

Información acerca de la operación del programa de configuración o posibles pasos siguientes:

Característica	Estado
✓ Servicios de Motor de base de datos	Correcto
✓ SQL Browser	Correcto
✓ Objeto de escritura de SQL	Correcto
✓ Archivos auxiliares del programa de configuración	Correcto

Se requiere reiniciar el equipo



Uno o varios archivos afectados tienen operaciones pendientes. Debe reiniciar el equipo una vez completado el proceso de actualización.

Copiar mensaje

Aceptar

El archivo de registro de resumen se ha guardado en la ubicación siguiente:

C:\Program Files\Microsoft SQL Server\160\Setup Bootstrap\Log\20221119_174729\Summary_SERVER02-MSSQL_20221119_174729.txt

Cerrar