

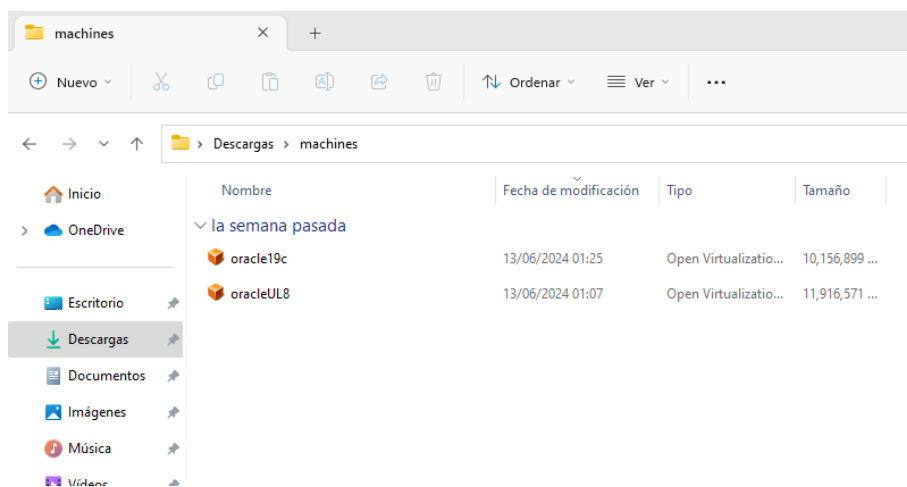
Importación de Base de Datos Oracle 19c Enterprise Edition

Objetivo

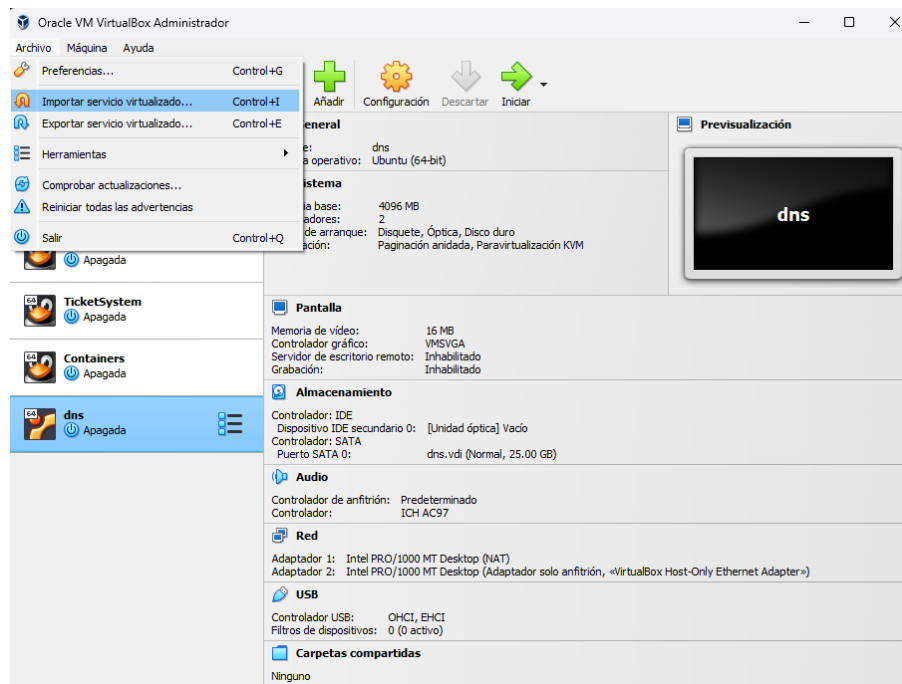
- Mostrar el procedimiento para realizar la importación de la maquina virtual de la base de datos Oracle 19c EE en el software de virtualización Oracle VirtualBox.

Procedimiento

1. Ubica el archivo de la máquina virtual oracle19c.ova



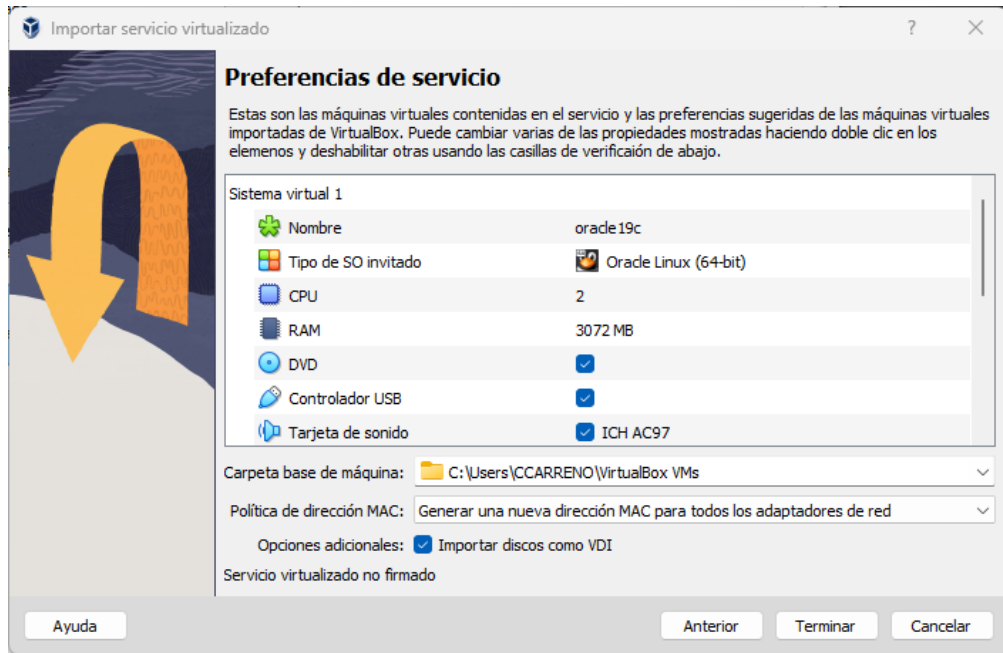
2. Abre la aplicación Oracle VirtualBox.
3. En Oracle VirtualBox selecciona Archivo > Importar servicio virtualizado



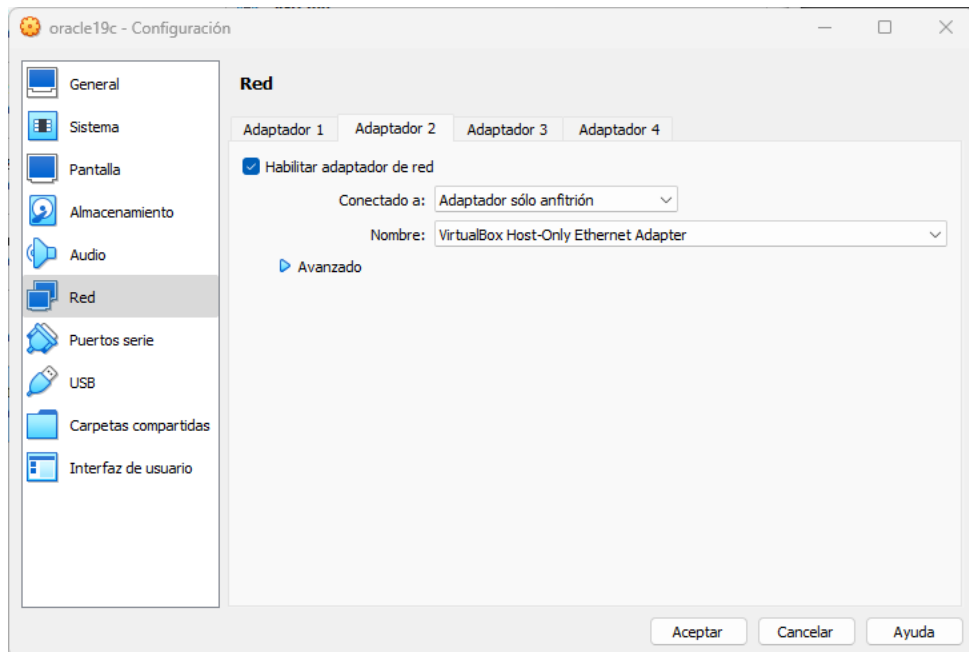
4. Selecciona el archivo oracle19c.ova



5. En la ventana preferencias del servicio, en la caja política de dirección MAC, selecciona Generar una nueva dirección MAC para todos los adaptadores de red. Haz clic en Terminar.

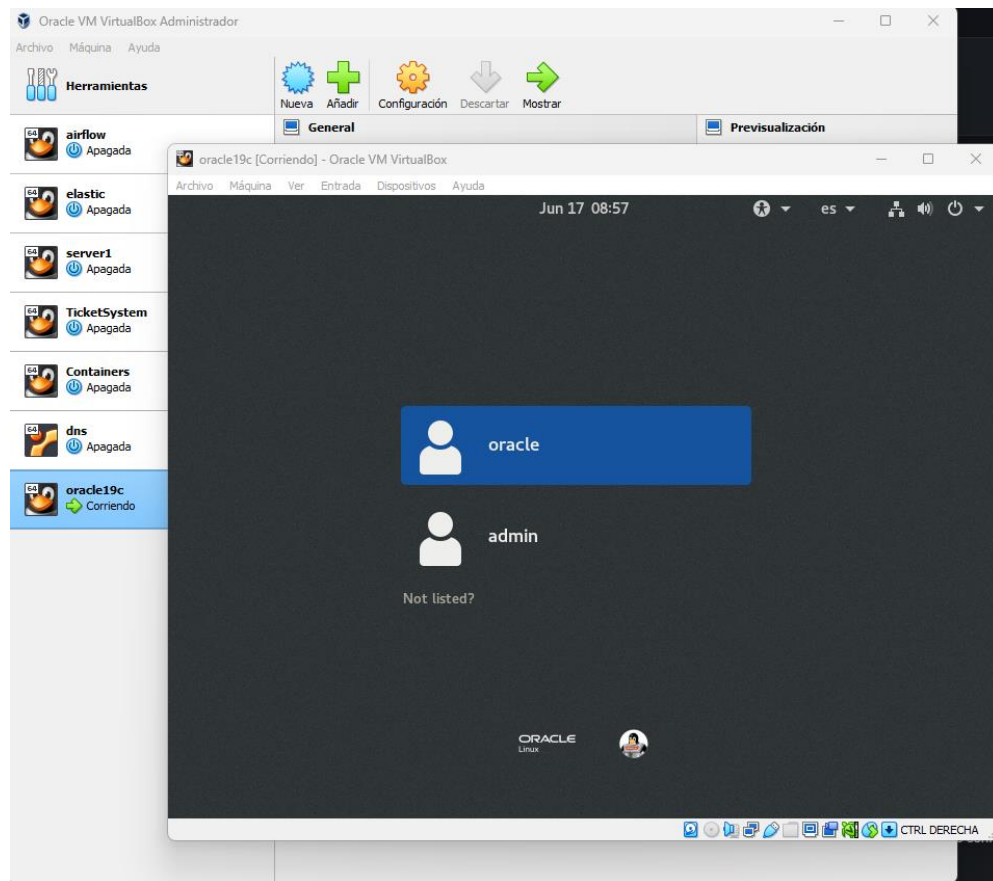


- Una vez que haya terminado la importación, abre la configuración de la máquina virtual oracle19c revisa y guarda la configuración. Asegúrate que la configuración de red tenga dos interfaces de red un adaptador NAT y otro adaptador de solo anfitrión. Haz clic en Aceptar.



- Inicio la máquina virtual. Selección la máquina virtual y haz clic en Iniciar.

Oracle BI 12c



8. Iniciando el listener y la base de datos. Ingresas con la cuenta Oracle la contraseña es "Oracle". Abre un terminal en Linux y ejecuta:

```
$ lsnrctl start  
$ sqlplus / as sysdba  
$ startup  
$ alter pluggable database all open;  
$ show pdbs
```

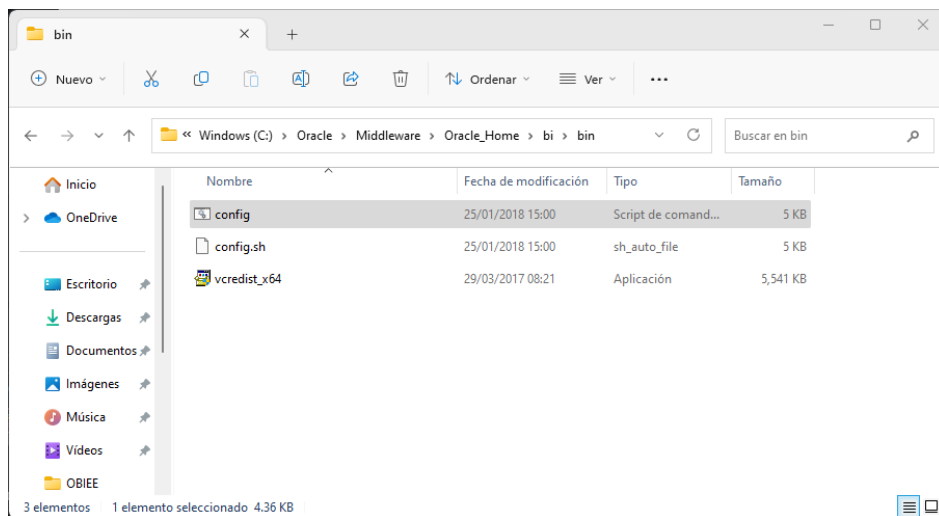

Configuración del Dominio de Oracle BI en Windows

Objetivo

- Mostrar el procedimiento para realizar la configuración del dominio de Oracle BI en Windows 64 bits

Procedimiento

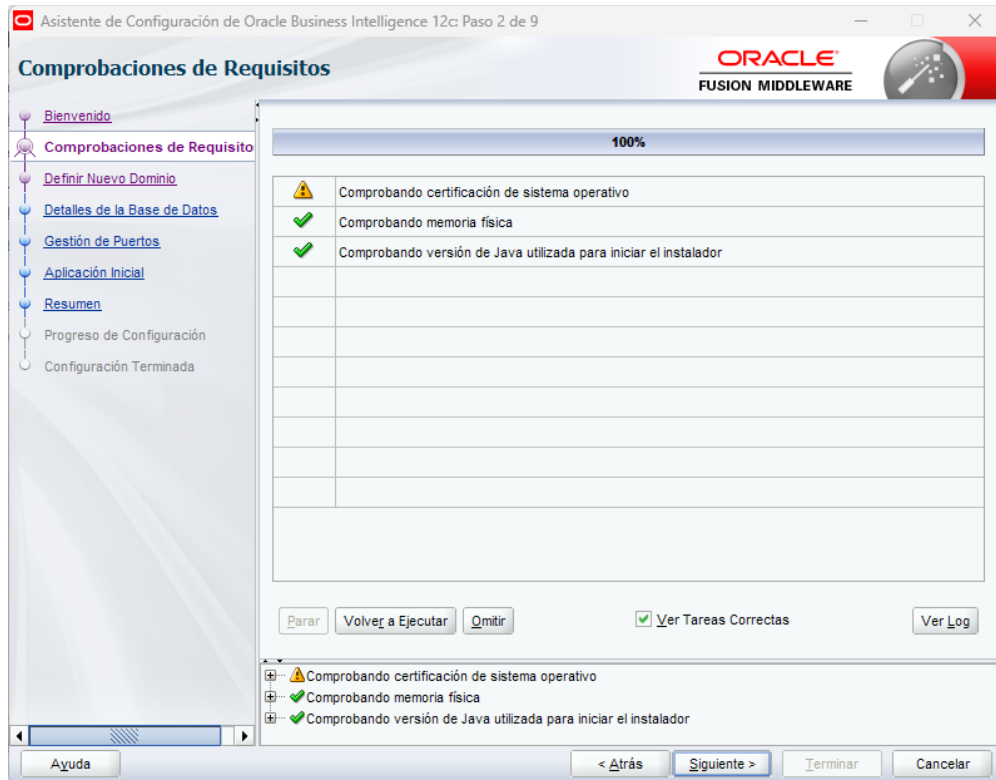
- Ubica el script config.bat en la carpeta %ORACLE_HOME%\bi\bin y ejecútalo.



- Revisa que estén seleccionados todos los componentes. Haz clic en **Siguiente**.



- Si la versión de Windows que usas es Windows 10/11 el asistente te mostrara el mensaje de la siguiente ventana. Haz clic en **Omitir** para continuar.



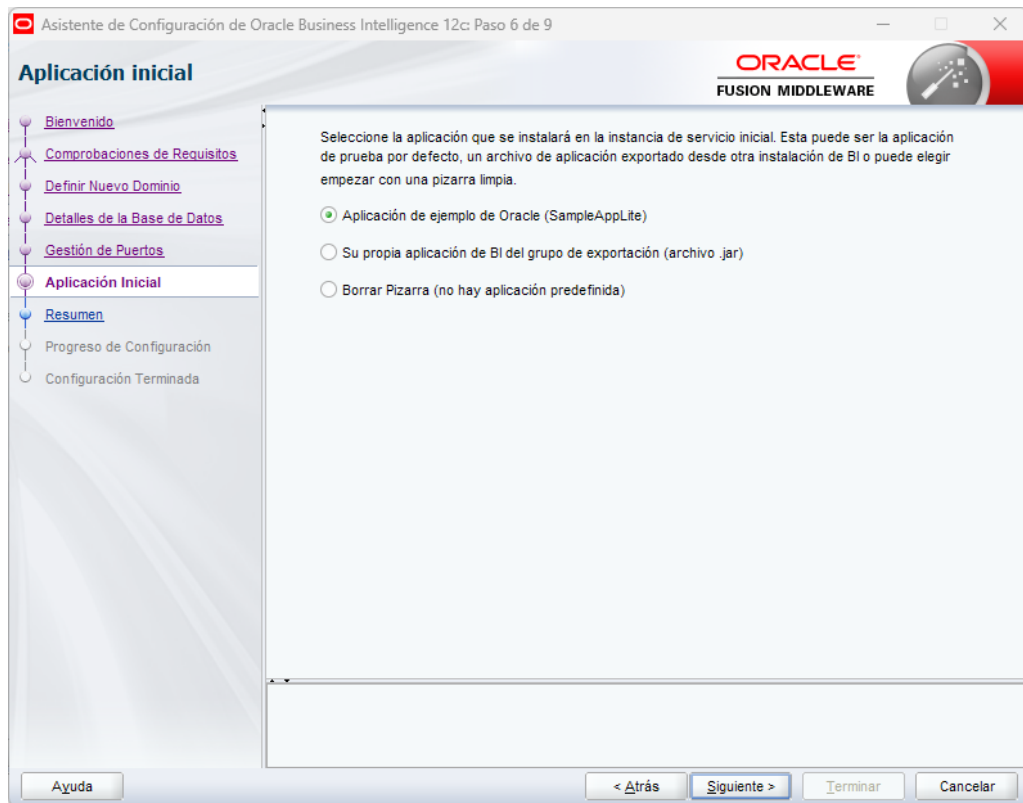
- Ingresa el nombre del dominio y las credenciales del usuario administrador. Haz clic en **Siguiete**.



5. Ingresa el prefijo del esquema en este caso DEV, la contraseña del propietario del esquema y las credenciales del usuario con privilegios de sysdba. Haz clic en **Siguiente**.

6. Acepta el rango de puertos propuestos. Haz clic en **Siguiente**.

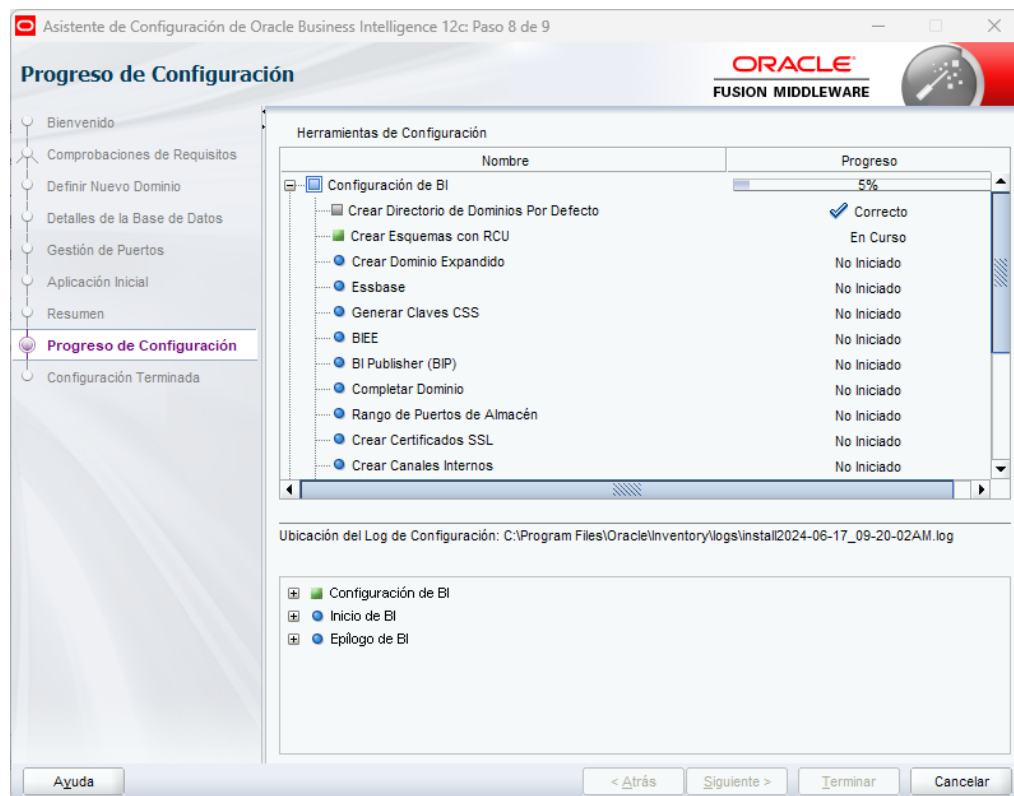
7. Selecciona “Aplicación de ejemplo de Oracle (SampleAppLite)”



8. Verifica los datos de la configuración. Haz clic en **Configurar**.



9. Espera a terminar el proceso de configuración. Haz clic en **Terminar**.



Nota:

- Al terminar mostrara una ventana con los puertos y urls de administración y de analítica. Recomendamos guardar los datos de la ventana de resultados para futura lectura.

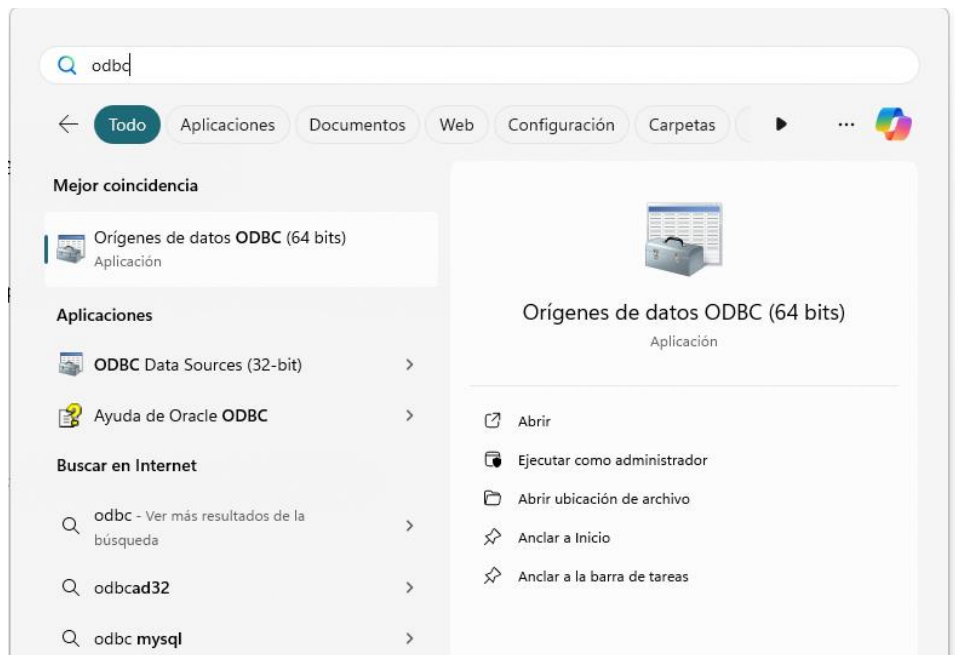
Configuración de ODBC en Windows

Objetivo

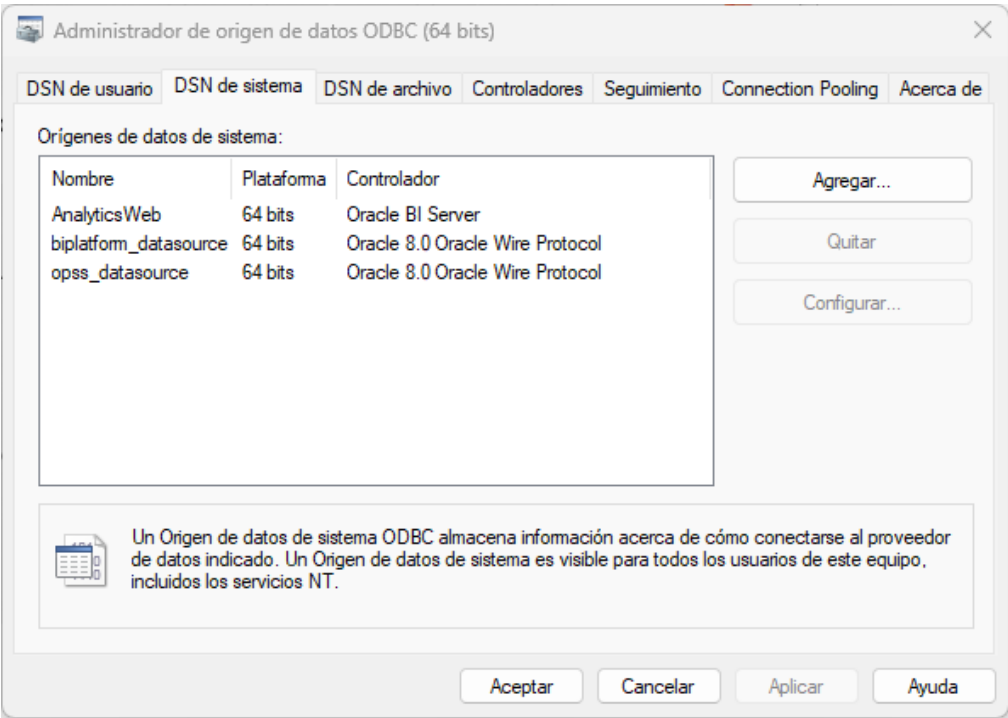
- Mostrar el procedimiento para realizar la configuración del ODBC en Windows 64 bits

Procedimiento

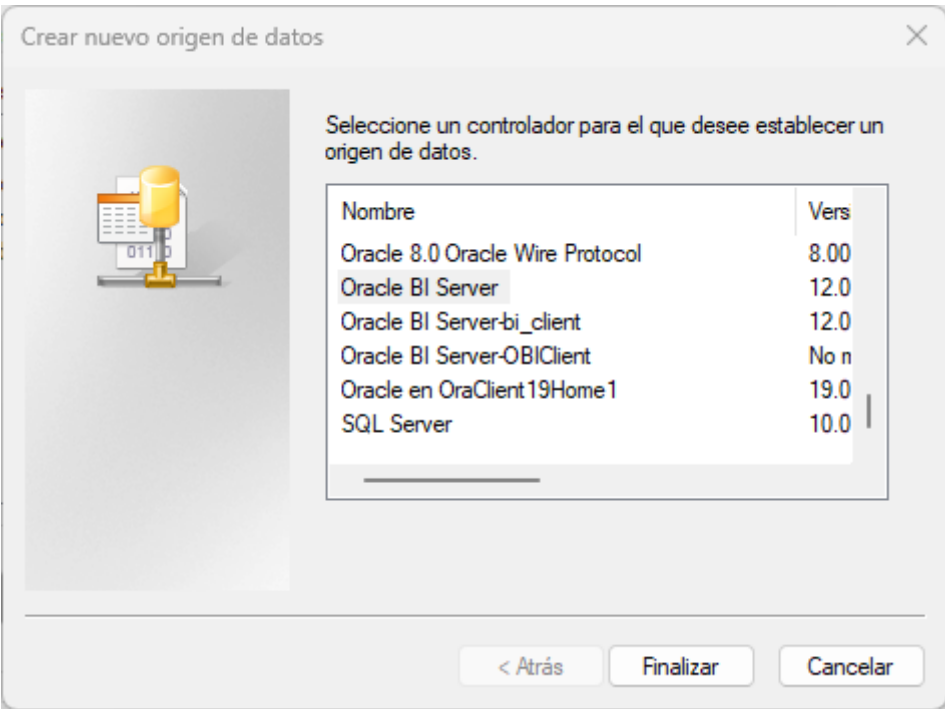
1. Abre el asistente de configuración de ODBC drivers.



2. Agrega un nuevo DSN de Sistema. Haz clic en **Agregar**.



3. Selecciona “Oracle BI Server”.



4. Configura el nombre del datasource el servidor primario y el puerto de conexión.

Configuración DSN de Oracle BI Server

Este asistente le ayudará a crear un origen de datos ODBC para conectarse a Oracle BI Server.

Nombre: Oracle RPD

Descripción: Configuración del conector al repositorio de Oracle BI

☒ DSN en Clusters Probar Conexión de Cluster

Controlador Primario: localhost Puerto: 9508

Controlador Secundario: Puerto: 9706

Servidor: localhost

☐ Direccionar Solicitudes a Capa Física

☐ Usar Cursor Sólo hacia Delante

☐ Usar SSL Configurar SSL

< Atrás Siguiendo > Cancelar Ayuda

5. Ingresas las credenciales de acceso a OBI Server.

Configuración DSN de Oracle BI Server

Introduzca un identificador de conexión y una contraseña de Oracle BI Server

Conexión: weblogic

Contraseña: ●●●●●●

☒ Guardar Identificador de Conexión

Puerto: 9703

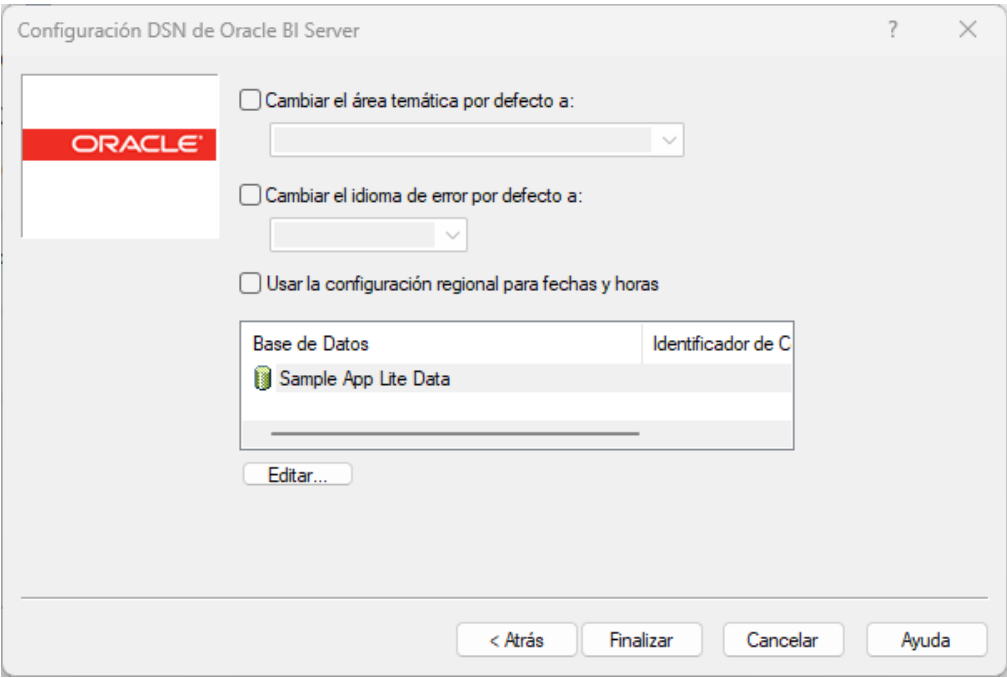
☐ Cambiar el repositorio por defecto a

☒ Conectar

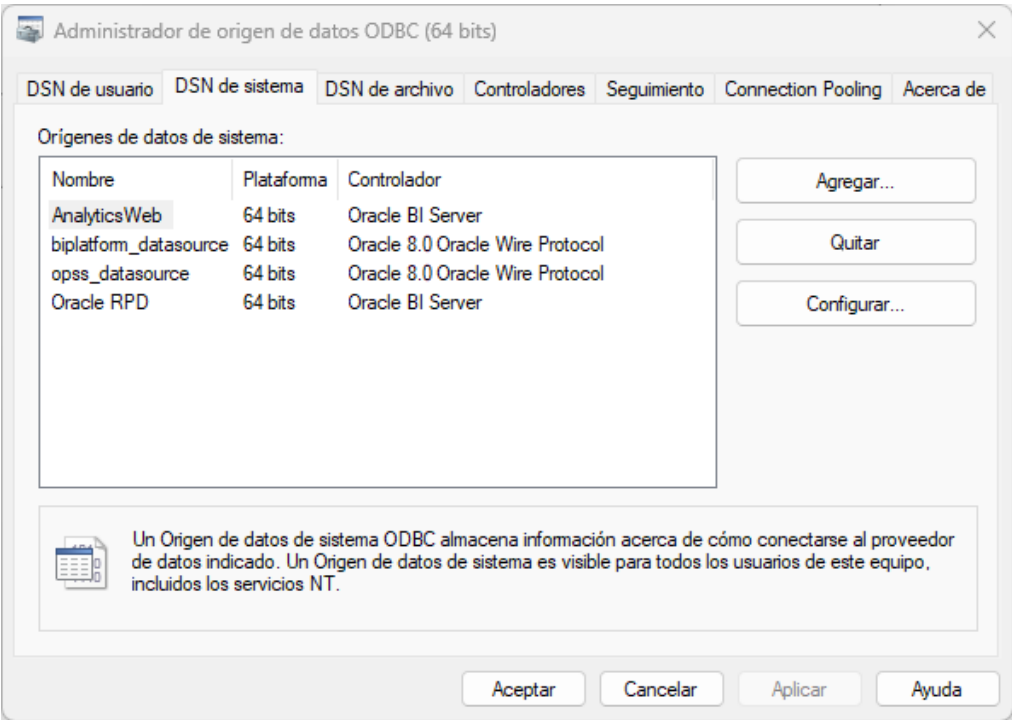
Se conecta a Oracle BI Server para obtener la configuración por defecto para las opciones de configuración adicionales.

< Atrás Siguiendo > Cancelar Ayuda

6. Revisa el contenido de la ventana. Haz clic en **Finalizar**.



7. Verifica que aparezca en la lista del DSN del Sistema el nuevo origen de datos. Haz clic en **Aceptar**.



¡¡Felicidades!!, has configurado con éxito el DSN del sistema a OBI.