



ECB CONT SISTEMA DE CONTABILIDAD

INSTALACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE **ECBCONT**

INDICE

1.	INSTALACION DEL SISTEMA DE ADMINISTRACION DE BASE DATOS.....	- 3 -
1.1	REQUISITOS DE HARDWARE.....	- 4 -
1.2	INSTALACION DE SQL SERVER 2005 MANAGEMENT STUDIO.....	- 6 -
1.3	CONFIGURACION DEL MOTOR DE BASE DE DATOS SQL SERVER 2005.....	- 24 -
1.4	ADJUNTAR LA BASE DE DATOS DEL SISTEMA.....	- 26 -
1.5	OPTIMIZAR EL RENDIMIENTO DEL MOTOR DE BASE DE DATOS.....	- 30 -
2.	INSTALACION INTEGRAL DEL SISTEMA ECBCONT.....	- 33 -
2.1	REQUISITOS DE HARDWARE.....	- 33 -
2.2	ARCHIVOS DE INSTALACION	- 35 -
2.3	PROCESO DE INSTALACION.....	- 39 -
2.4	CONFIGURACION DEL SISTEMA.....	- 51 -
2.5	CONFIGURACION DEL ODBC	- 52 -
2.6	CONFIGURACIÓN DEL CONFIG.INI.....	- 59 -
2.7	ACTIVACION DE LICENCIA.....	- 61 -
3.	OPTIMIZANDO EL RENDIMIENTO DEL SISTEMA ECBCONT	- 62 -

1. INSTALACION DEL SISTEMA DE ADMINISTRACION DE BASE DATOS

A. DEFINICIONES

El contenido de este manual nos muestra el proceso de instalación de la Base de Datos SQL SERVER 2005 y restauración de la base de datos bajo la nueva plataforma.

INSTALACIÓN DE SQL SERVER 2005:

Detalla los requerimientos de software y hardware necesarios para la instalación, así como los pasos a seguir para configurar e implementar el motor de base de datos SQL Server 2005.

CONFIGURACIÓN DEL MOTOR DE BASE DE DATOS

En esta sección se configura el motor de Base de Datos habilitando los protocolos respectivos con el objetivo de permitir conexiones remotas y locales a la base de datos.

INSTALACIÓN DE MICROSOFT ENTERPRISE MANAGER

En este punto se instala la parte gráfica del motor de Base de Datos para optimizar su rendimiento y manipular los servicios del servidor.

ADJUNTAR BASE DE DATOS:

Detalla como adjuntar la base de datos a través del utilitario del sistema.

OPTIMIZAR EL RENDIMIENTO DE LA BASE DE DATOS

En esta sección haciendo uso de Microsoft Enterprise Manager y de las herramientas necesarias se optimiza el rendimiento de la Base de Datos.

OPTIMIZAR EL RENDIMIENTO DEL SISTEMA

Permite a través del Utilitario del Sistema ECB-Cont Reindexar y Defragmentar la Base de Datos optimizando así el rendimiento del Sistema.

1.1 REQUISITOS DE SOFTWARE

Para el óptimo funcionamiento de SQL Server 2005 Express Edition Service Pack 3 es necesario tener en consideración los siguientes:

A. VERIFICAR SISTEMA OPERATIVO

Sistema Operativo: A partir de las versiones siguientes:

- Windows Server 2003 Service Pack 1
- Windows Server 2003 Enterprise Edition Service Pack 1
- Windows Server 2003 Datacenter Edition Service Pack 1
- Windows Small Business Server 2003 Standard Edition Service Pack 1
- Windows Small Business Server 2003 Premium Edition Service Pack 1
- Windows XP Professional Service Pack 3
- Windows XP Home Edition Service Pack 3
- Windows XP Tablet Edition Service Pack 3
- Windows XP Media Edition Service Pack 3
- Windows 2000 Datacenter Server Edition SP 4
- Windows 2000 Service Pack 4
- Windows Vista Home Premium Service Pack 2
- Windows Seven en todas sus versiones

Componentes:

- Microsoft .NET Framework 2.0.
- Microsoft Windows Installer 3.1.
- Microsoft Internet Explorer 6.0 Service Pack1 ó superior.

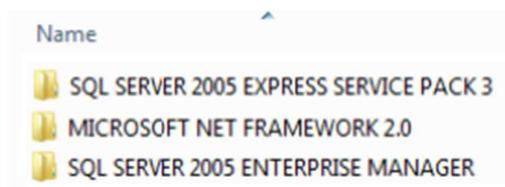
B. VERIFICAR VERSION DEL WINDOWS

Antes de instalar SQL SERVER 2005 MANAGEMENT STUDIO verificar si su sistema operativo es de 32 o 64 bits. Presionar la **tecla windows + R** Luego digitar **dxdiag** en la línea de comando.



1.2 INSTALACION DE SQL SERVER 2005 MANAGEMENT STUDIO

A continuación se indicara los pasos a seguir para realizar la instalación completa del SQL 2005 Express. En el archivo de instalacion ir a la siguiente ruta: **INSTALADORES\MICROSOFT SQL SERVER 2005** donde observaremos 3 carpetas.



A. MICROSOFT NET FRAMEWORK

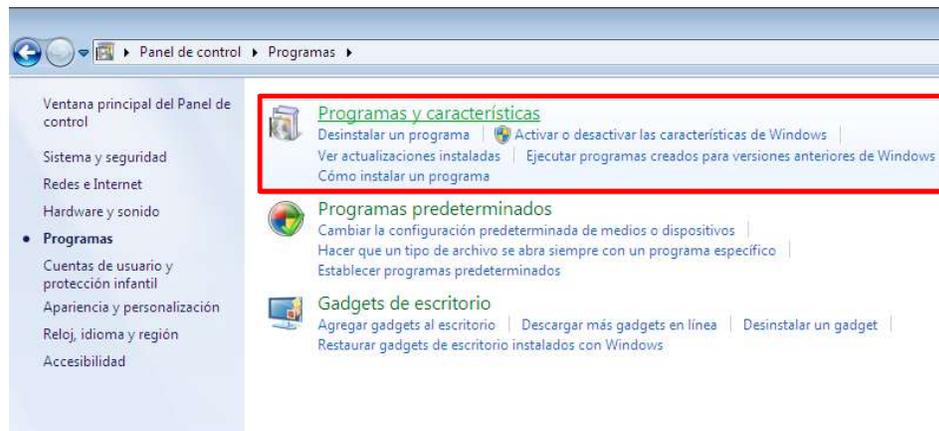
A1. VERIFICACION DE INSTALACION Y VERSION

Primero VERIFICAR si tiene instalado el MicrosoftNet Framework 2.0 o versiones posteriores. Para verificar proceda con los siguientes pasos:

Dirijase al botón **INICIO**, despues **Panel de control** y luego en **Programas**



Elegir la opción similar a **Programas y características**



En la parte izquierda, click en **Activar o desactivar características de Windows**



Espera a que cargue la lista de características



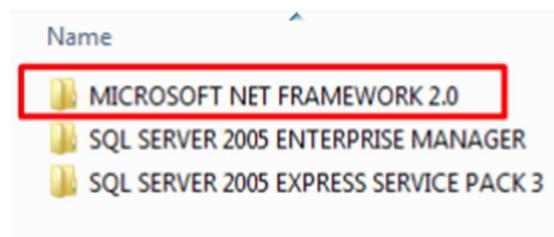
En esta lista buscar **Microsoft .Net Framework**, si lo encuentra, verificar si la versión es 2.0 o posteriores y Si la casilla no es activada darle click en la casilla para **activarla** como muestra en la imagen, luego click **aceptar**, Para continuar con este proceso saltese al siguiente índice: “B. SQL SERVER 2005 EXPRESS SERVICE PACK”

Si en caso NO encontrara **Microsoft .Net Framework** o NO fuese la versión requerida proseguir con el índice: “A2. INSTALACION MICROSOFT.NET FRAMEWORK 2.0”

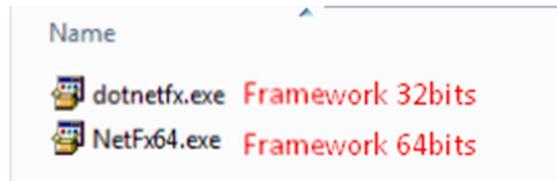


A2. INSTALACION MICROSOFT NET FRAMEWORK 2.0

Desde el carpeta “INSTALADORES”, dentro de la carpeta “MICROSOFT SQL SERVER 2005” visualizara tres carpetas como muestra la imagen, entre en la carpeta “MICROSOFT NET FRAMEWORK 2.0”

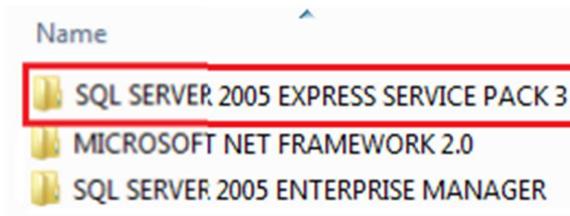


Ejecutar el **Framework de 64 o 32 bits**, dependiendo de la versión de Windows de su PC. Net Framework instalara la versión más reciente en su Sistema Windows.

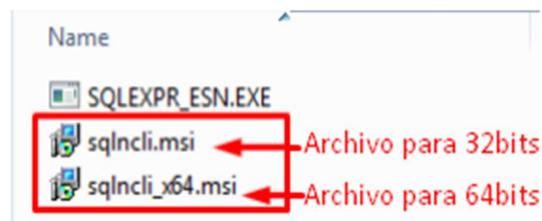


B. SQL SERVER 2005 EXPRESS SERVICE PACK

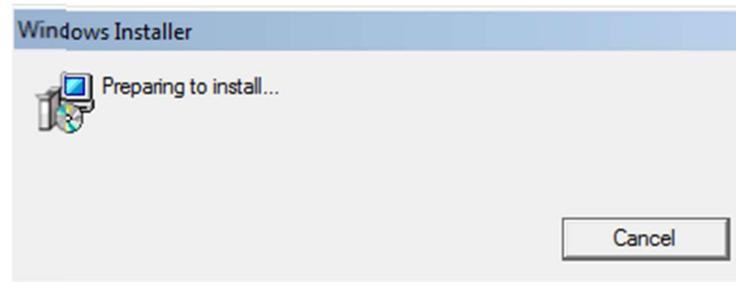
Abrir la carpeta en mención SQL SERVER 2005 EXPRESS SERVICE PACK



Seleccione el archivo instalador de acuerdo al procesador de su equipo y ejecútelo con doble click.



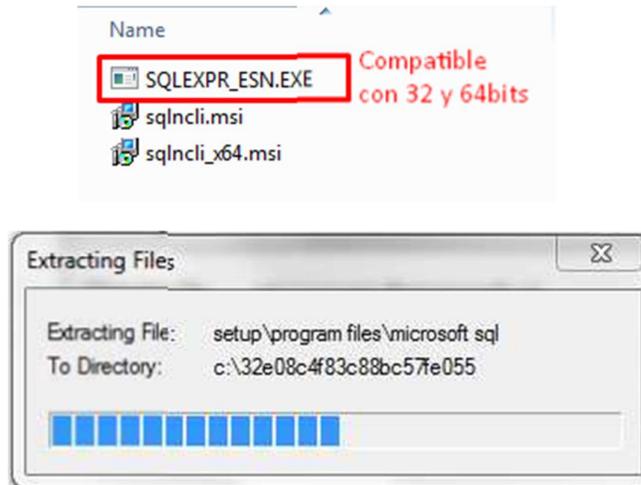
Se ejecutará el instalador



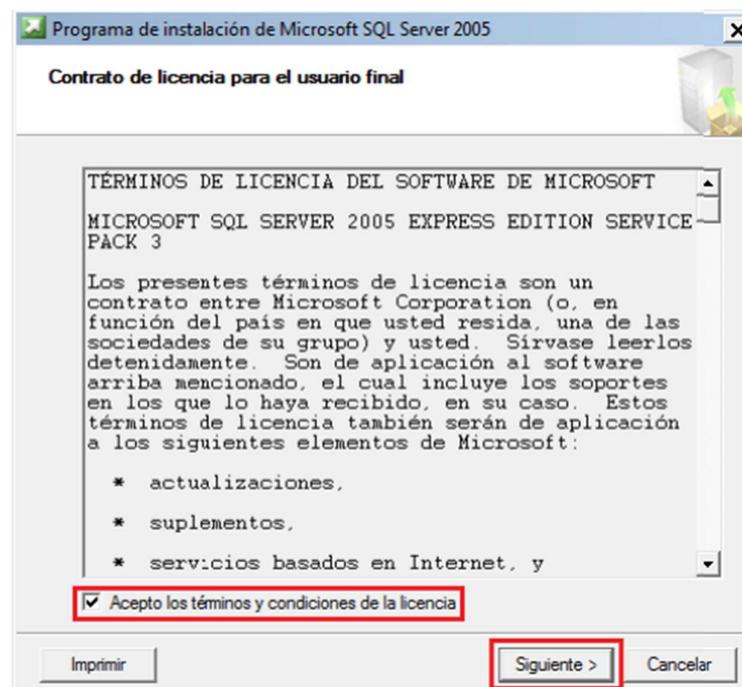
Hacer click en **siguiente**, y luego en **Finalizar**



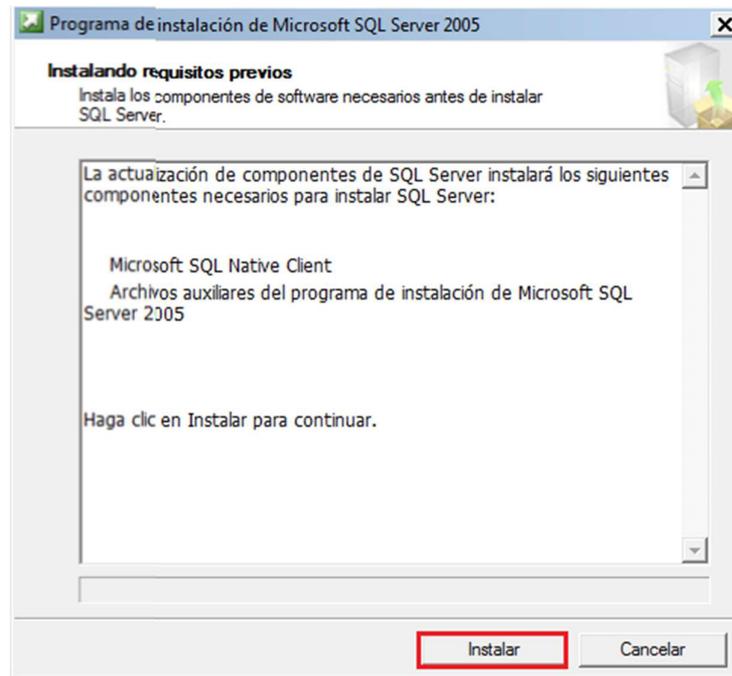
Una vez terminado las instalaciones anteriores, ejecutar el archivo **SQLEXPR_ESN.EXE**. Ejecute el archivo adecuado para instalar el motor de base de datos



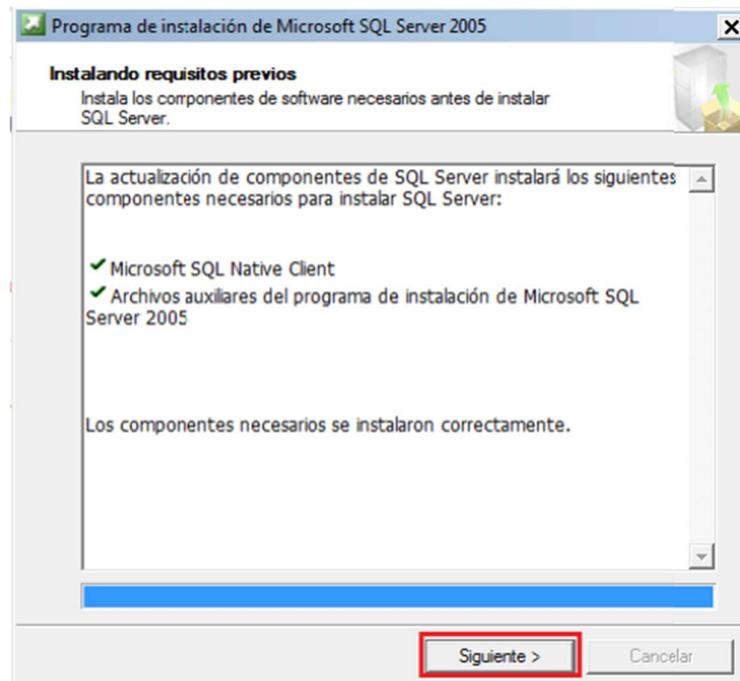
A continuación seleccionamos la casilla para **“Aceptar los términos y condiciones de Licencia”** tal como se muestra en la Figura. Luego presionamos el botón **Siguiente**.



Iniciando el proceso de instalación.



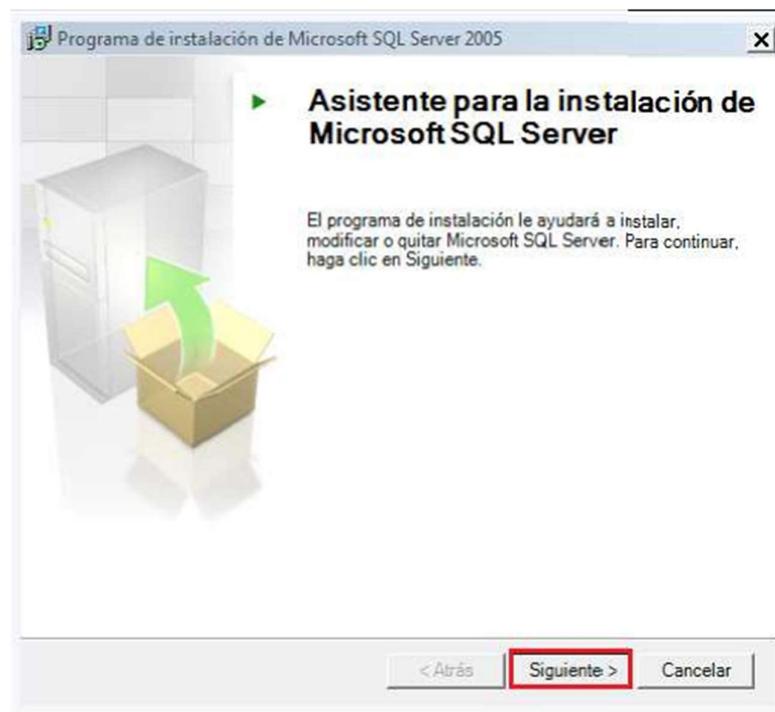
Posteriormente presionamos el botón **Siguiente**.



SQL 2005 Server analiza la configuración del equipo y presionamos luego el botón **Siguiente**, para continuar con la instalación.

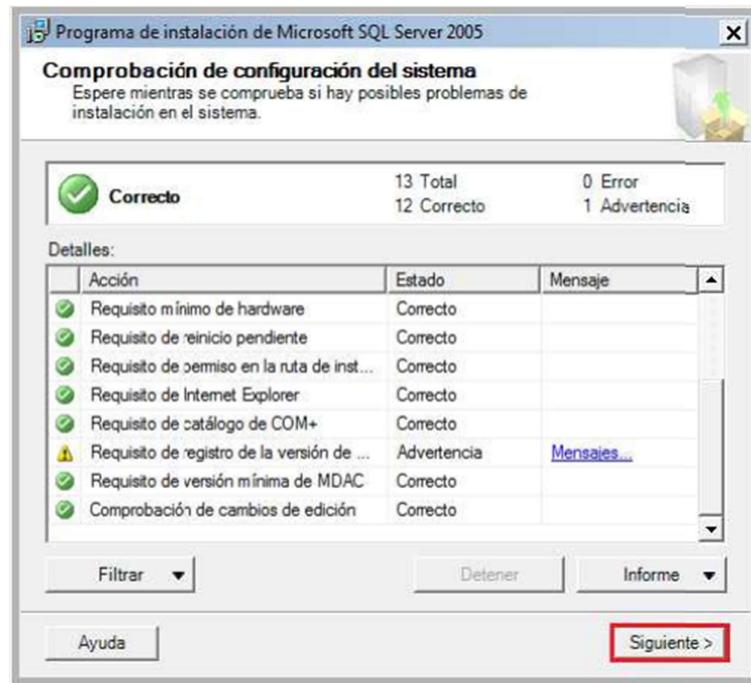


Para continuar click en **siguiente**

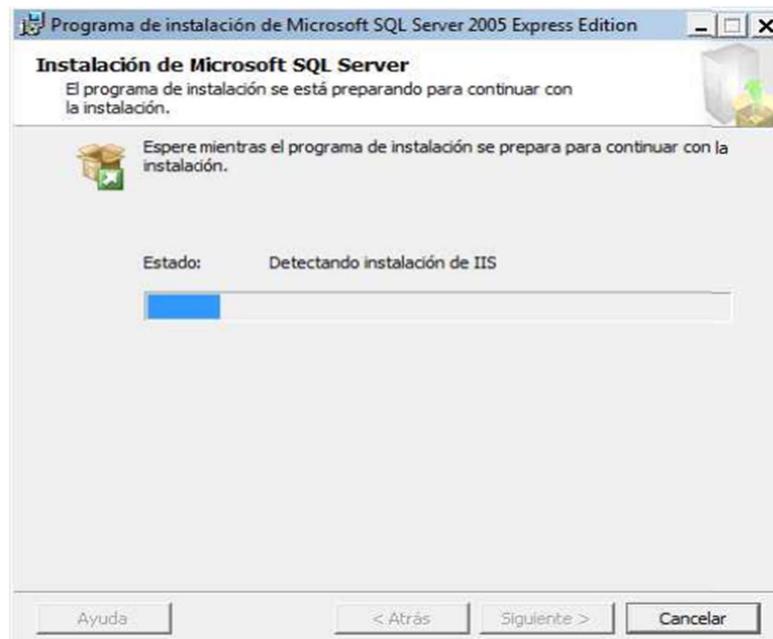


SISTEMA CONTABLE ECB CONT

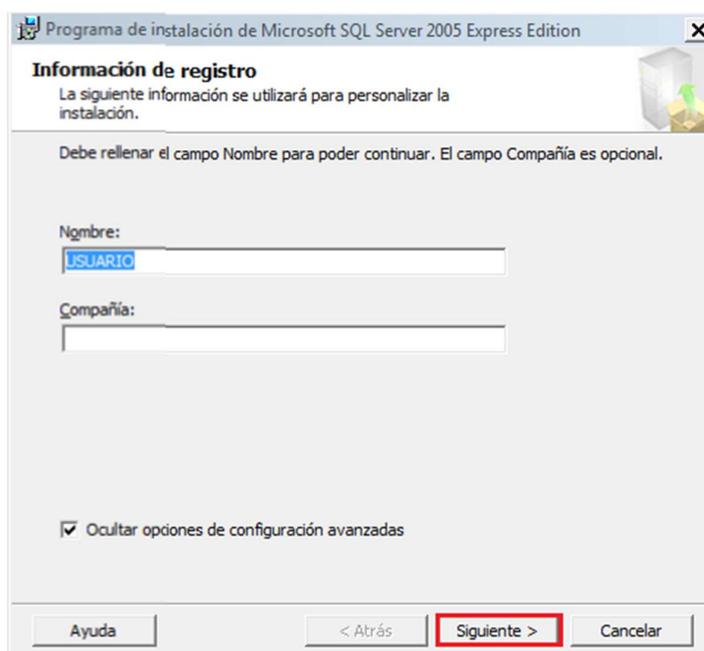
En esta fase se verifica la configuración del sistema y su integridad, presionamos el botón **Siguiente**. Verifique que la comprobación sea correcta en todas acciones.



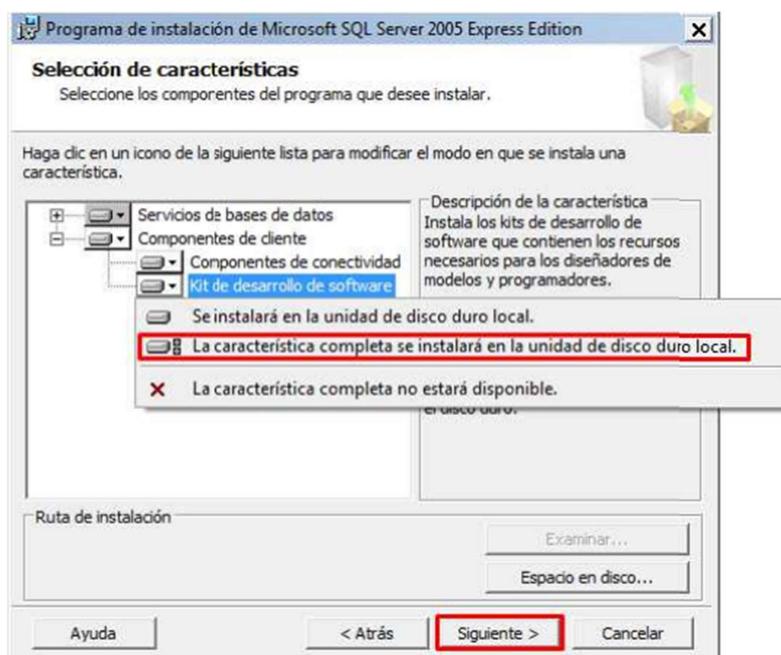
Iniciando el proceso de instalación.



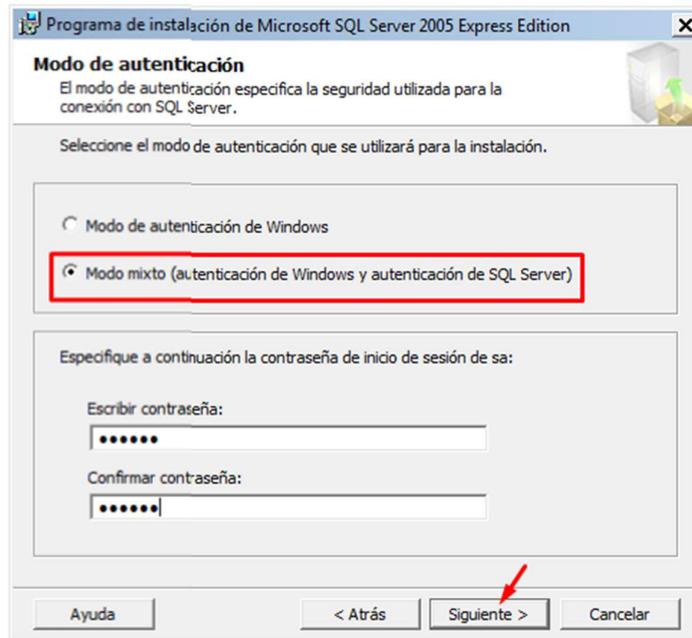
Ingresamos los datos de la compañía, luego presionamos el botón **Siguiente**.



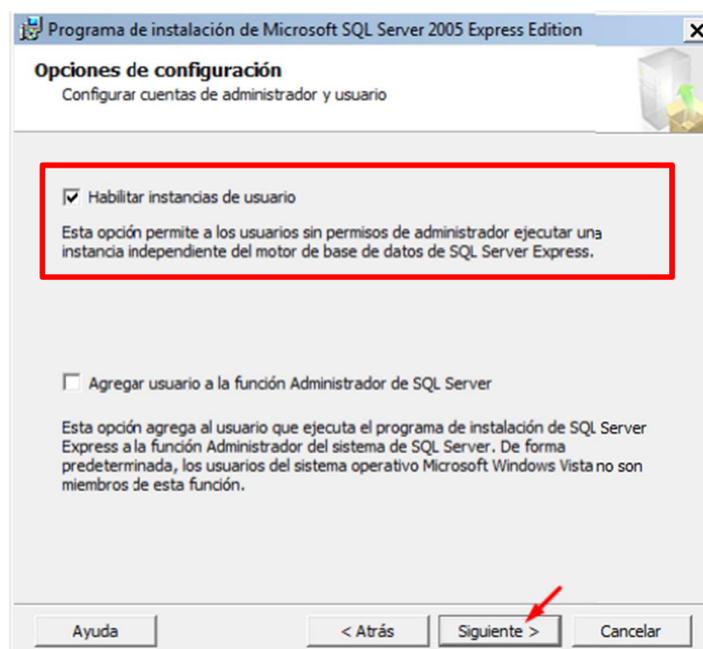
A continuación, visualizamos las características de los componentes a instalar. Luego presionar el botón **siguiente**.



En la siguiente ventana, seleccionar el **Modo Mixto** a fin de establecer la seguridad en la conexión de SQL Server. Ingresar una contraseña para el usuario “sa” la misma que después digitaremos en el archivo de configuración del Sistema Contable ECB-Cont. **ANOTAR la contraseña**. Luego presionar el botón **siguiente**.



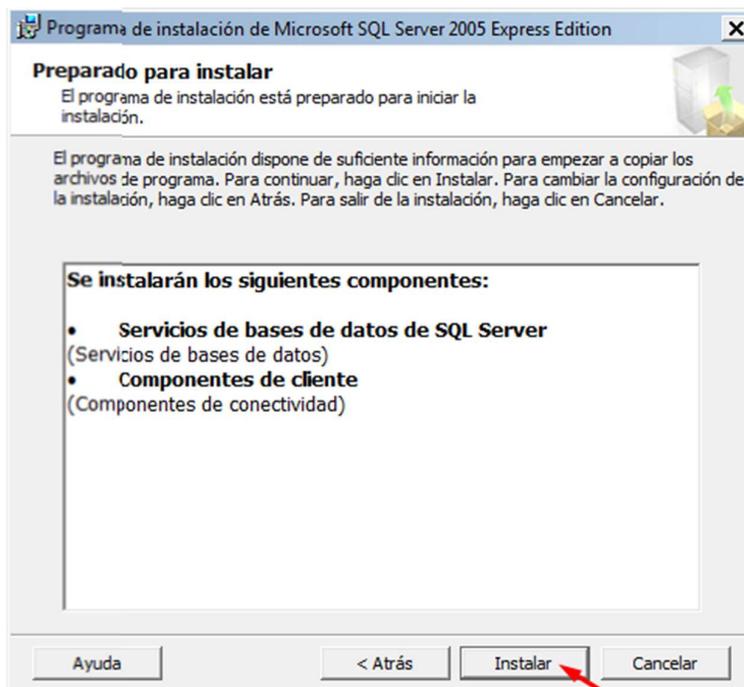
Visualizamos la ventana “Opciones de Configuración”, seleccione la casilla según la imagen y luego presionamos el botón **siguiente**.



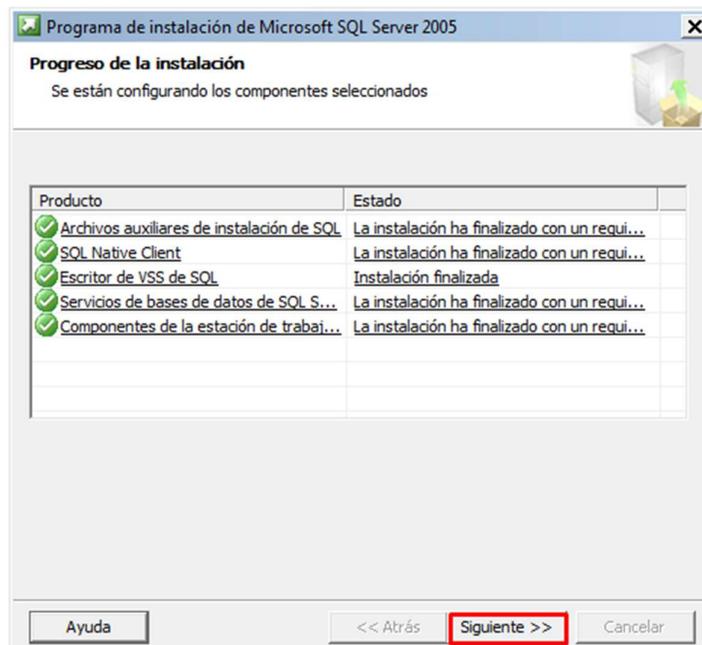
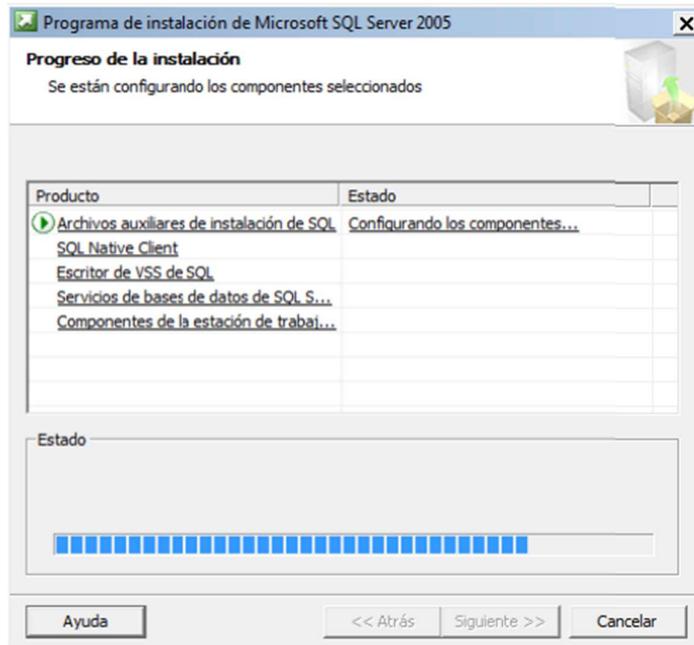
En la ventana “configuración del informe de errors”, presionar el botón siguiente.



Con la información obtenida del sistema operativo, en cuanto a su configuración y software instalado, el instalador está listo para proceder a instalar.



A continuación observe el progreso de la instalación hasta que el botón **Siguiente** se active y ejecútelo.

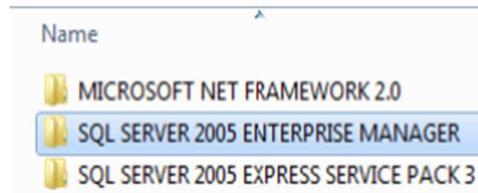


Posteriormente finaliza la instalación de la instancia del Motor de Base de Datos. Presione el botón **Finalizar**.

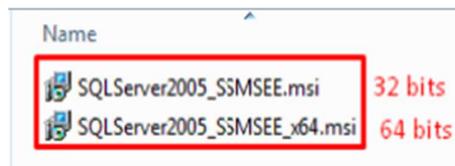


C. SQL SERVER 2005 ENTERPRISE MANAGER

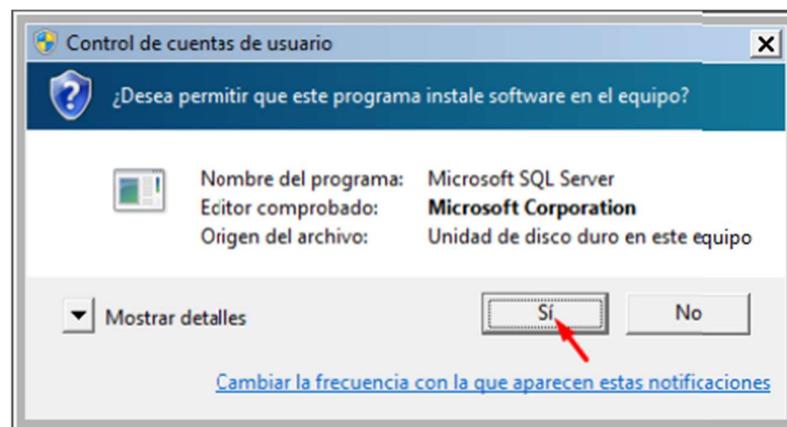
Desde el archivo de instalacion seleccione la carpeta que se muestra en la Figura



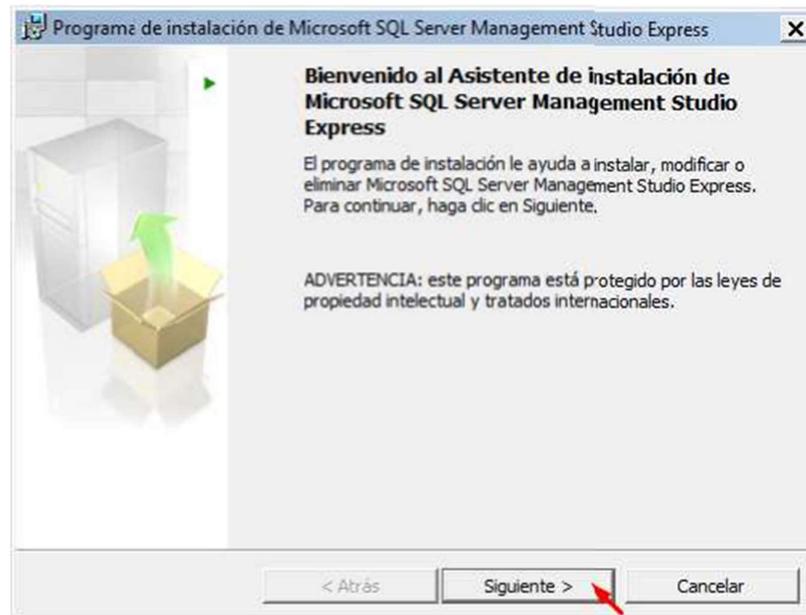
Dentro de la carpeta encontrará dos archivos de instalación uno para sistema operativos de 32 bits y otro para los de 64 bits. Instalar aquel que sea compatible con su equipo.



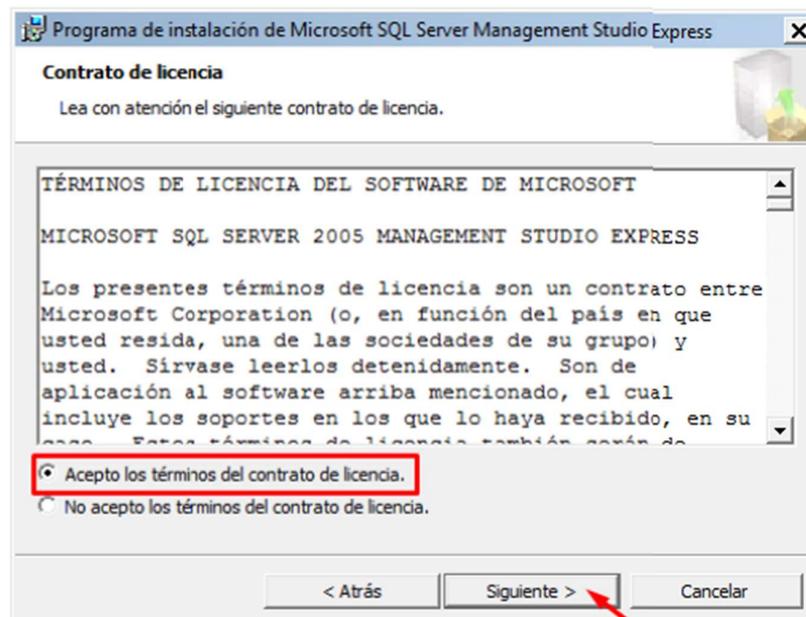
Presione en **SI** para continuar para iniciar la instalacion.



Inicio del Asistente de Instalación, presione el botón **Siguiente**.

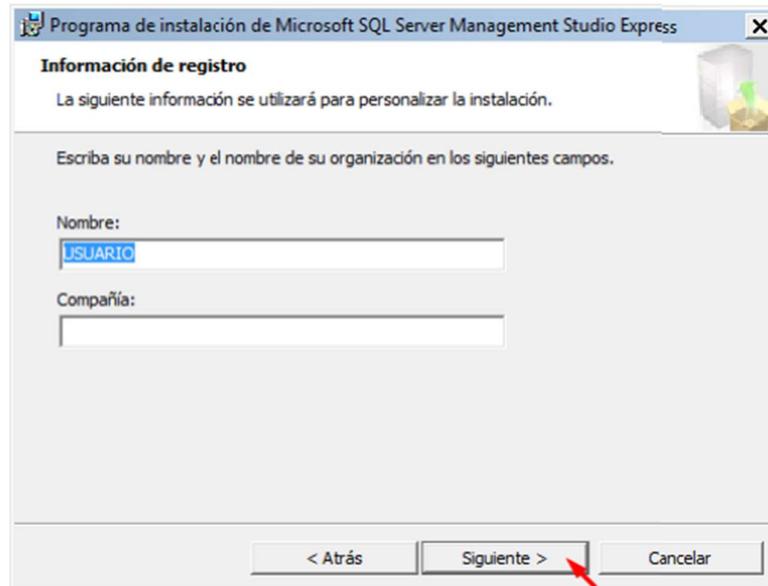


Se visualiza el Contrato de Licencia, seleccionar la opción correspondiente y luego presionar el botón **Siguiente**.

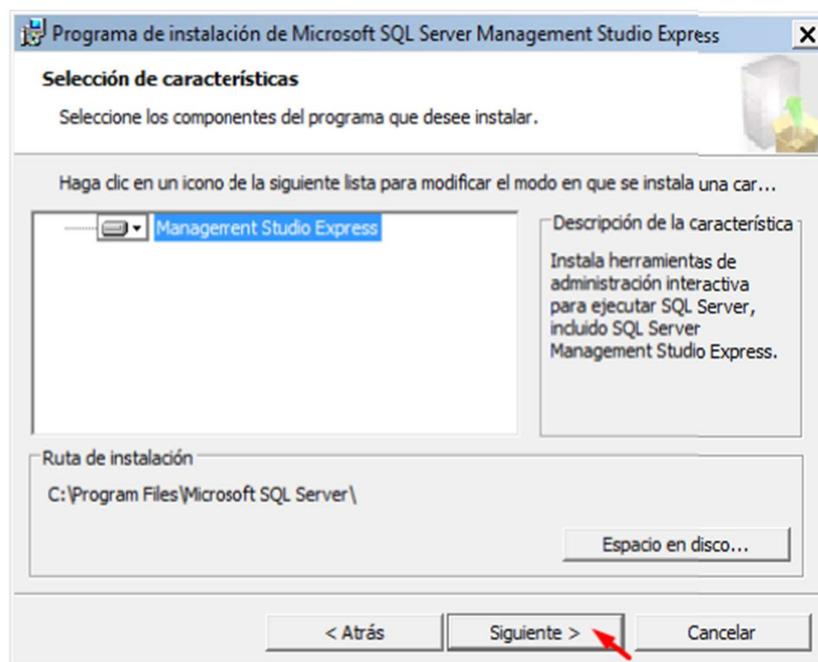


SISTEMA CONTABLE ECB CONT

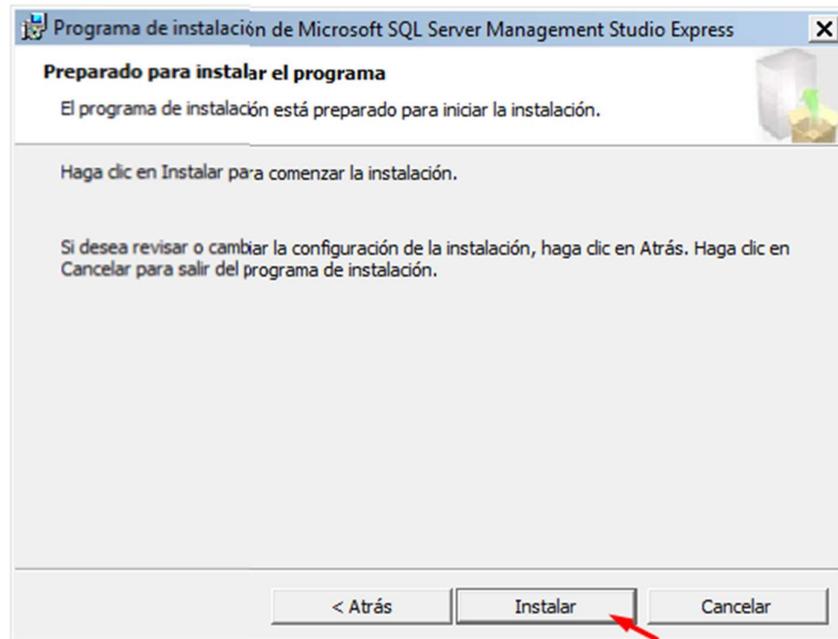
Ingresar los datos de la Compañía o puede dejar los datos por defecto y presione en **siguiente**.



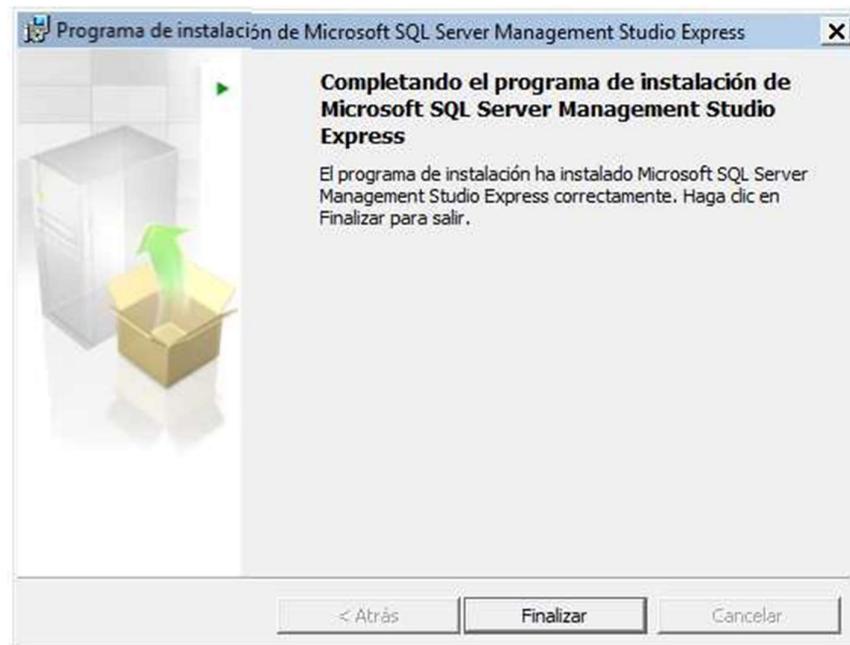
A continuación se muestran los componentes del programa de instalación Y presione el botón **siguiente**.



Preparando la instalación, presione el botón **Instalar**.

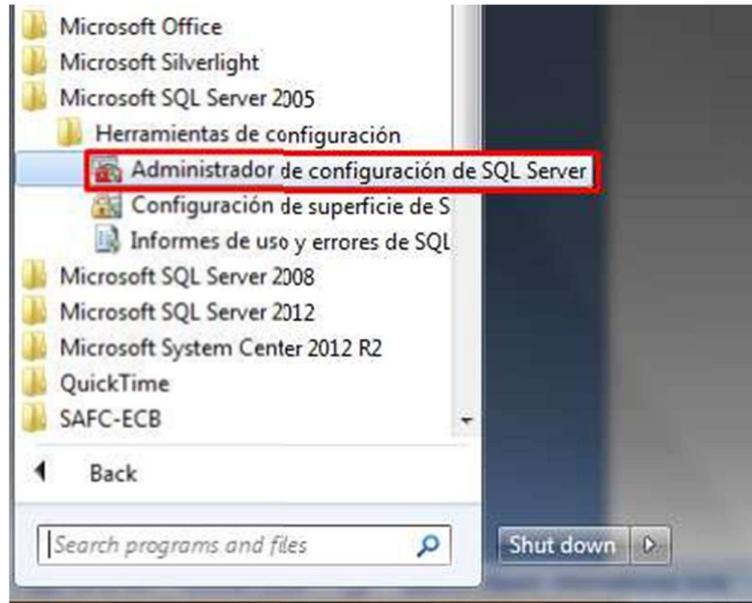


A partir de este punto se inicia la instalación de la interfaz gráfica del Programa. Al concluir la instalación presione el botón **Finalizar**

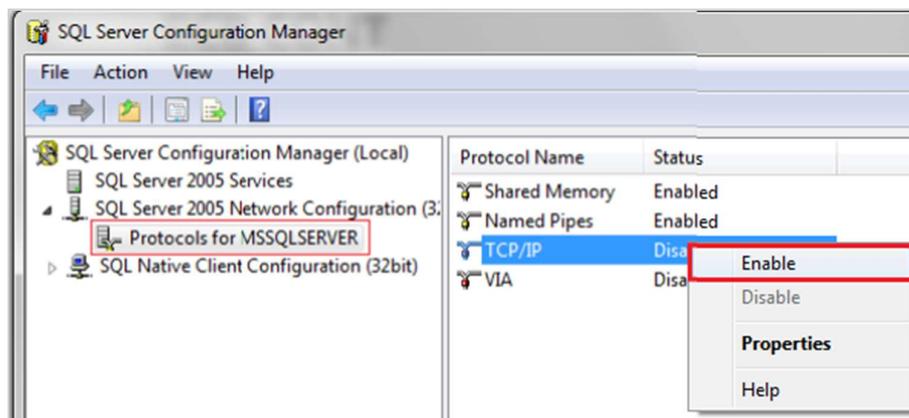


1.3 CONFIGURACION DEL MOTOR DE BASE DE DATOS SQL SERVER 2005

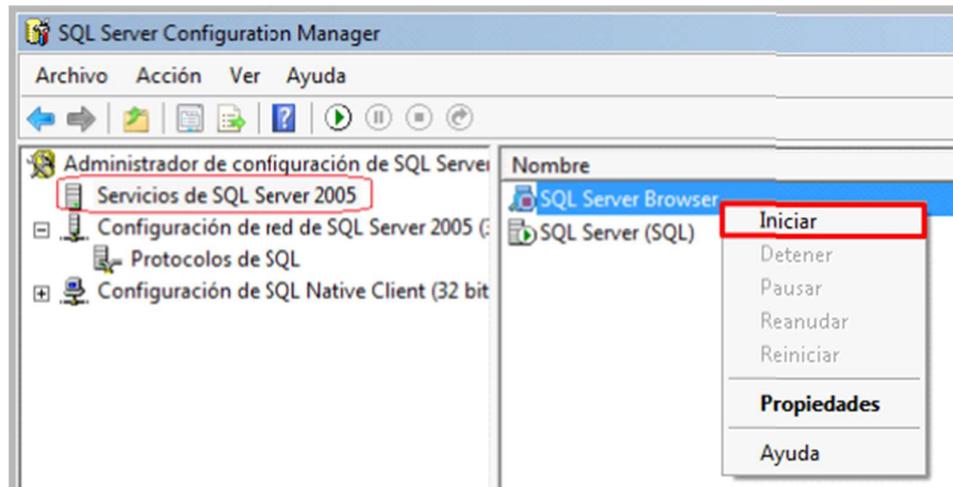
En el botón **Inicio** seleccionar la opción **Todos los Programas**, luego en **Microsoft SQL Server 2005**, y seleccionar **Herramientas de Administrador de Configuración de SQL Server**.



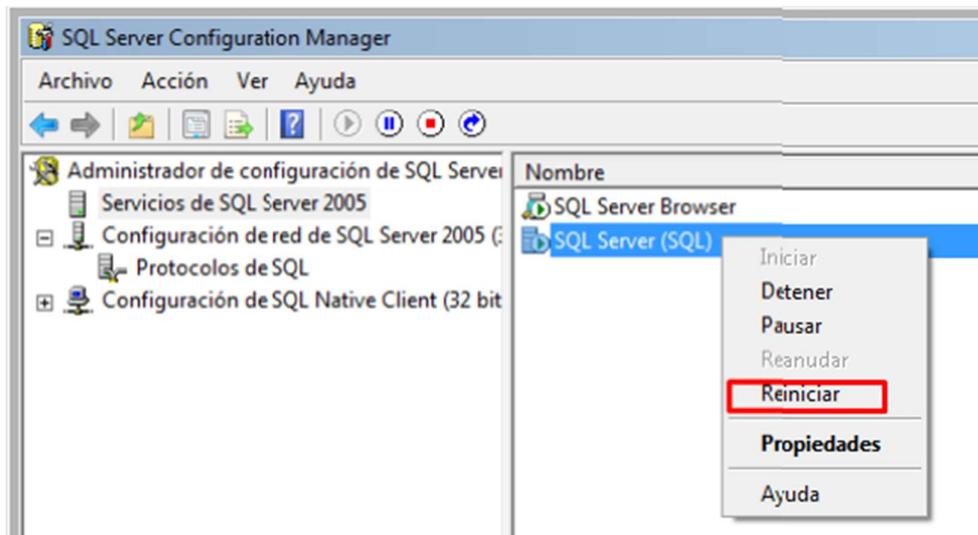
Se visualiza la siguiente ventana. En la parte lateral derecha se muestra los protocolos de SQL Server, los cuales deberán ser habilitados. Para ello hacer clic derecho y seleccionar la opción **Habilitar o Enable**.



Ahora proceder a habilitar los protocolos nativos de conexión para clientes remotos, seleccione y **click DERECHO** luego elegir la opción **Iniciar**



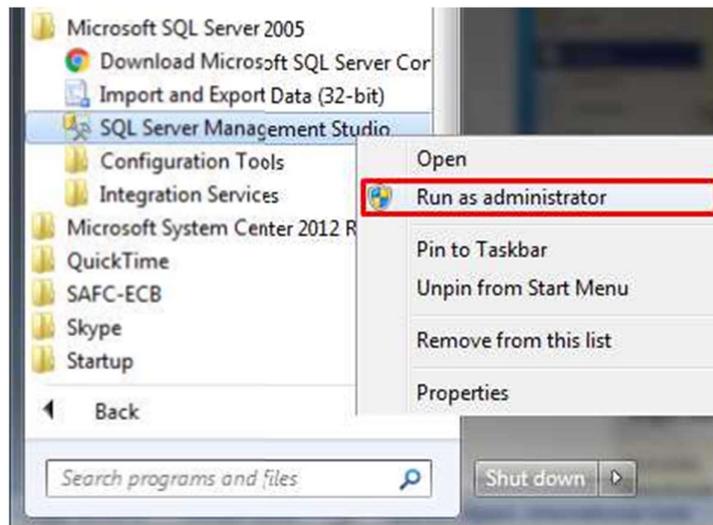
Luego de habilitar todos los puertos, proceda a **reiniciar** el servicio SQL, tal como se muestra en la figura siguiente.



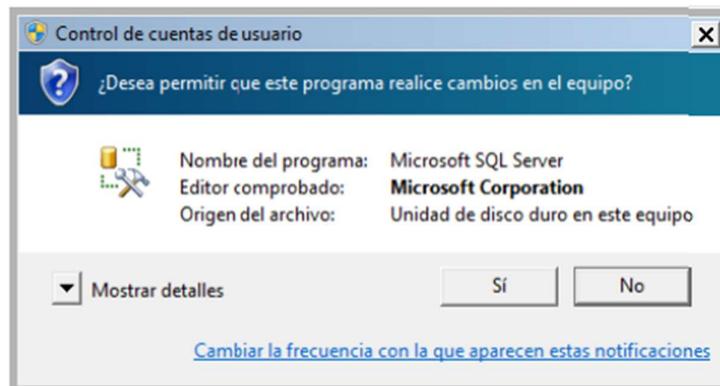
1.4 ADJUNTAR LA BASE DE DATOS DEL SISTEMA

En este punto se indica como adjuntar el archivo físico de la Base de Datos del Sistema al motor de Base de Datos Microsoft SQL Server 2005 Express Para ello antes deberá configurar el archivo **CONFIG.INI** que se encuentra la **carpeta ECBWIN** ubíquela y edítela.

Abrir **SQL Server Management Studio Express**. Si tiene instalado sistemas operativos superiores a Windows 7 click **DERECHO** y “Ejecutar como Administrador”.



Posiblemente mostrara la siguiente ventana, hacer clic en **SI** para continuar

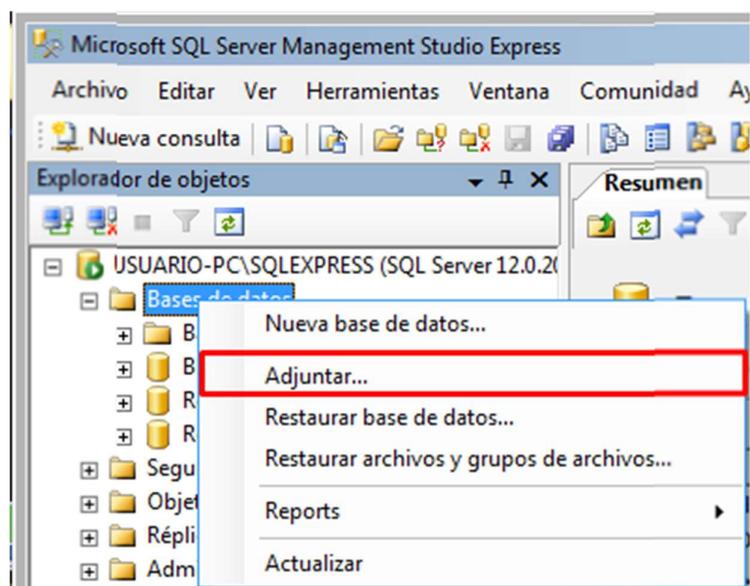


SISTEMA CONTABLE ECB CONT

Luego usar el modo Autenticación de Windows y hacer clic en CONECTAR, tal como muestra la imagen.

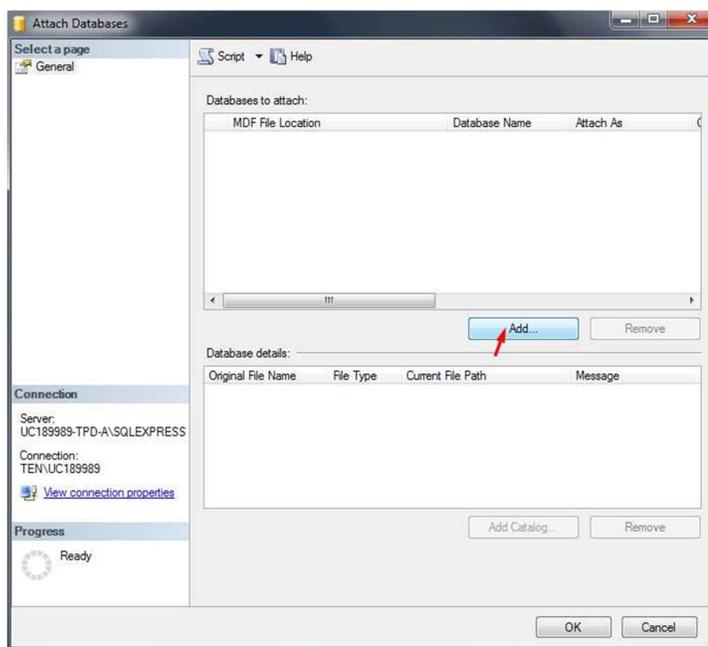


Proceda a adjuntar la base de datos; para lo cual, seleccione **Base de datos**, y luego CLICK DERECHO y seleccione **Adjuntar**

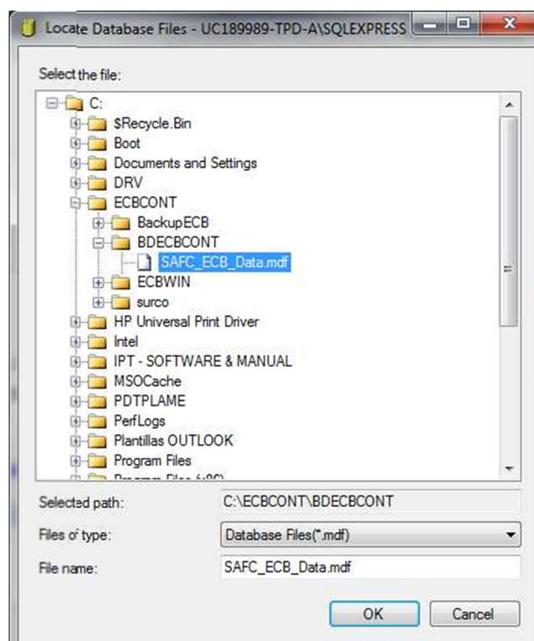


SISTEMA CONTABLE ECB CONT

Click en el botón **Agregar** para ubicar la carpeta donde grabó y descomprimió la Base de Datos SAFC_ECB, (BCECBCONT.zip) tal como se muestra en la figura.

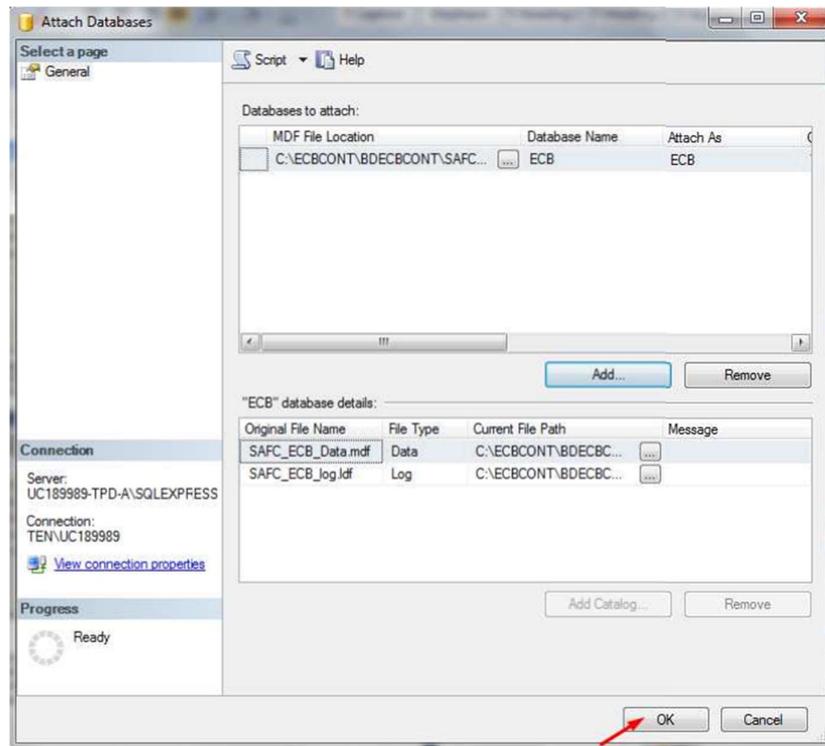


Una vez ubicada la Base de Datos **SAFC_ECB**, hacer click en **OK**



SISTEMA CONTABLE ECB CONT

Visualizaremos la siguiente ventana donde la Base de Datos adjuntada. Hacer clic en **OK** para Finalizar



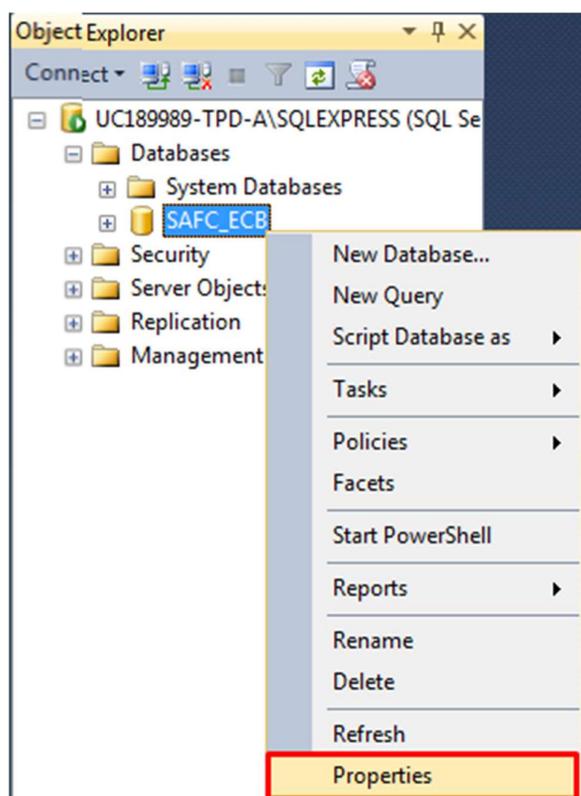
Luego de este procedimiento la Base de Datos **SAFC_ECB** estará ya adjuntada y lo podrá comprobar expandiendo BASE DE DATOS (Databases), tal como muestra la figura.



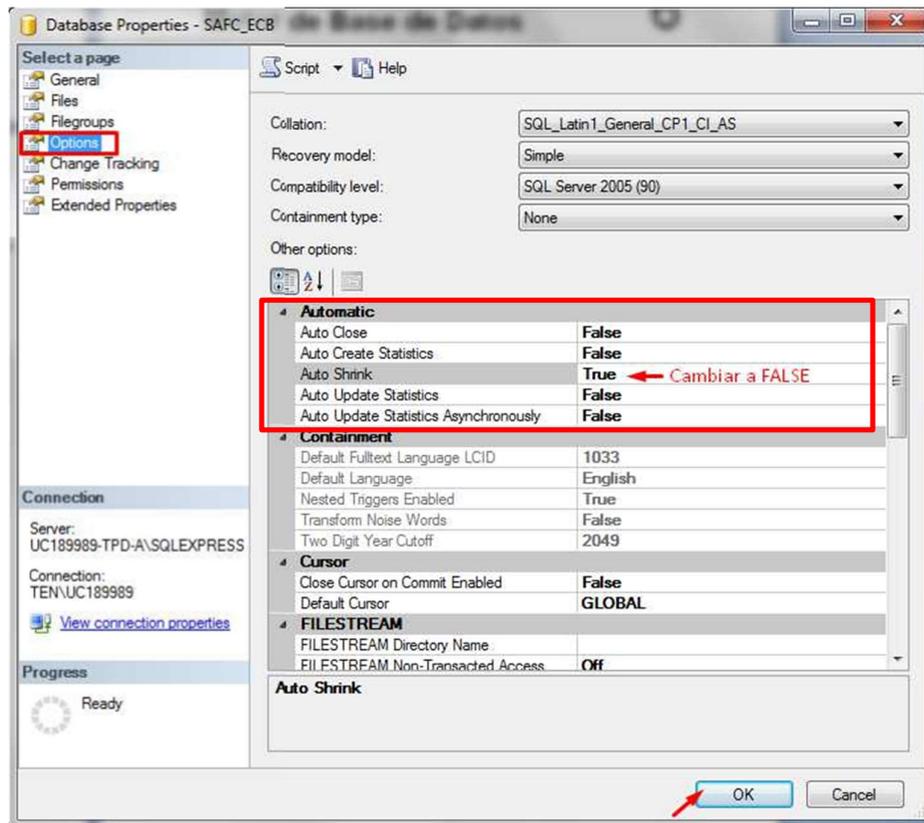
1.5 OPTIMIZAR EL RENDIMIENTO DEL MOTOR DE BASE DE DATOS

En esta sección se procede a optimizar el rendimiento del Motor de Base de Datos con la finalidad de balancear la carga de transacciones por cada operación dentro de la Base de Datos.

A continuación hacer click derecho sobre el nombre de la Base de Datos **SAFC_ECB** y seleccionar la opción **Propiedades**

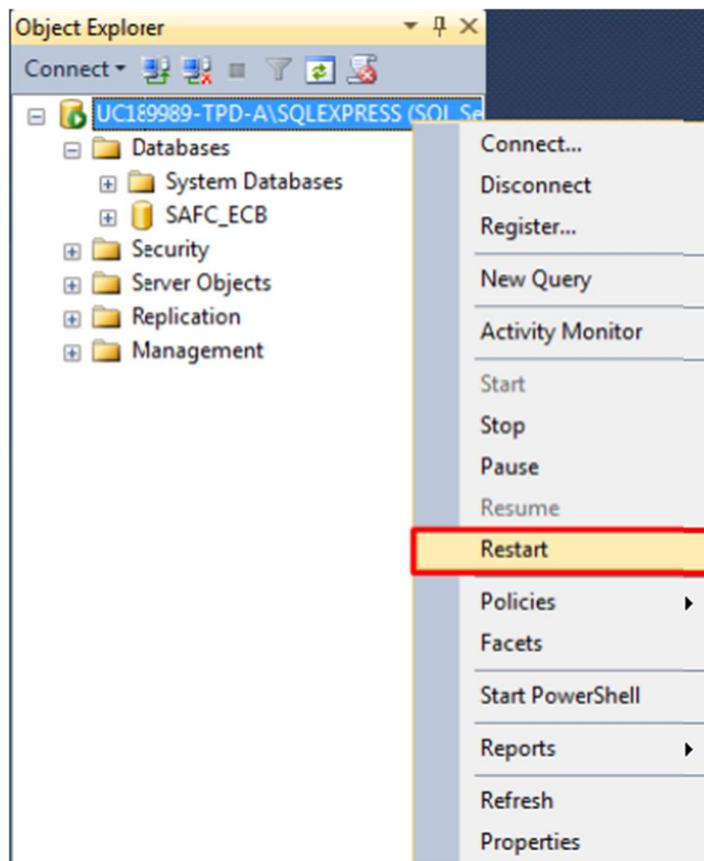


En esta ventana, seleccionar **Opciones** y luego en la sección **Automático** cambiaremos sus opciones en **FALSE**, Luego presionar el botón **OK** o Aceptar.



SISTEMA CONTABLE ECB CONT

Luego reiniciamos los Servicios del Servidor, CLICK DERECHO y **Restart** o reiniciar



2. PROCESO INTEGRAL DE INSTALACION DEL SISTEMA ECBCONT

El siguiente documento tiene como finalidad brindar al usuario procedimientos detallados en proceso de Instalación del sistema Contable ECBcont. Por lo cual se requiere seguir en la secuencia para finalizar la instalación satisfactoriamente.

2.1 REQUISITOS DE HARDWARE

Para el óptimo funcionamiento del Sistema ECBCont es necesario tener en consideración lo siguiente:

Sistema Operativo:

- Windows XP Professional SP3, y posteriores.

Requisitos mínimos de Hardware:

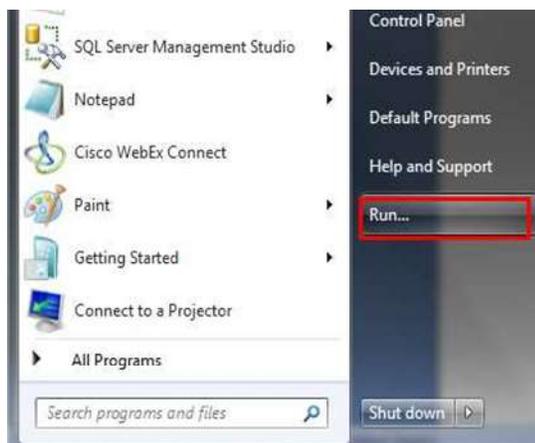
- Procesador Pentium IV
- Memoria RAM 1GB
- Disco Duro 20 GB

Configuraciones

- Firewall deshabilitado

Puede verificar estas consideraciones de la siguiente manera:

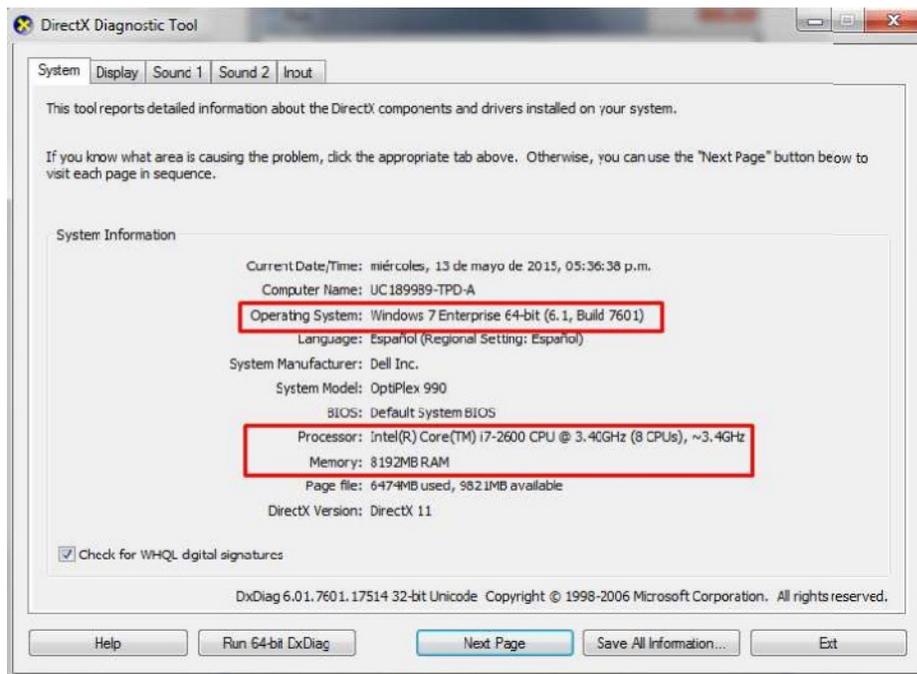
Paso 1: Ir al Menú Inicio y seleccione Run o Ejecutar



Paso 2: Digite **dxdiag** y luego **OK** ó Aceptar



En el texto marcado de color rojo, indica las características de hardware con las que cuenta su PC.



2.2 ARCHIVOS DE INSTALACIÓN

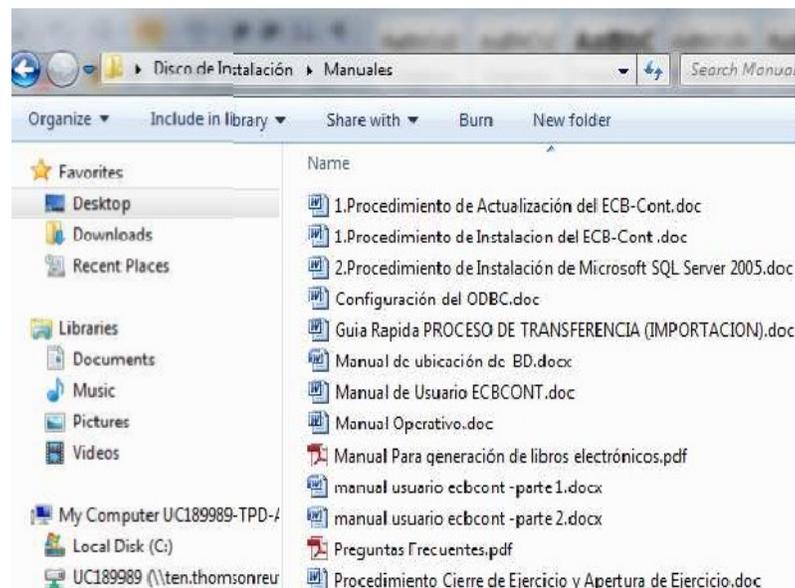
Desde el archivo de Instalación, se visualizarán las siguientes carpetas:

- MANUALES
- INSTALADORES



A. MANUALES

Esta carpeta contiene los Manuales de ayuda del Sistema Contable.



B. INSTALADORES

En la carpeta INSTALADORES visualizaremos los siguientes archivos:

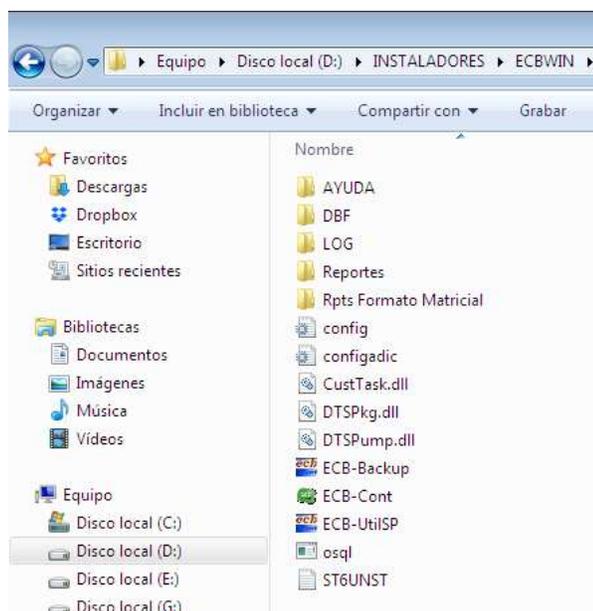
- BACKUPECB: Se almacenará los backups. Esta carpeta contiene el archivo osql.exe
- BDECBCONT: Contiene Base de Datos del Sistema, la misma que esta comprimida.
- ECBWIN: Archivos del Sistema
- SQL SERVER 2005: Instalador del motor de base de datos (opcional)
- SISTEMA: Archivos instaladores del sistema.
- WINRAR_370: Instalador de WINRAR. Descomprime archivos



A continuación se detallara el contenido de las carpetas ECBWIN y SISTEMA, por necesitar de mayor explicación para realizar el proceso de instalación.

En la carpeta **ECBWIN** se observará las siguientes subcarpetas y archivos:

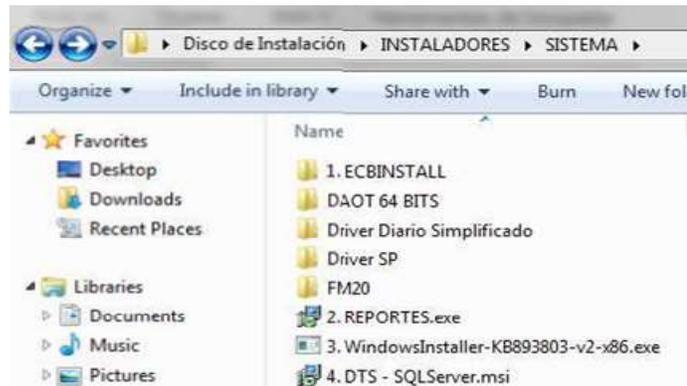
- AYUDA: Documentos de Ayuda en el uso de ECBcont
- DBF: Aquí se grabarán los archivos para la exportación del DAOT y PDB
- LOG: Aquí se grabarán los archivos de auditoría
- REPORTES: Aquí se encuentran los formatos de los reportes del sistema
- CONFIG.INI: Archivo de configuración del sistema
- CONFIGADIC.INI: Archivo de configuración adicional, solo para Sistemas operativos Windows Vista en sus diferentes versiones
- ECB-CONT.EXE: Ejecutable del Sistema
- ECB-UTILSP.EXE: Ejecutable para las futuras actualizaciones
- ECB-BACKUP.EXE: Ejecutable que programa permite generar Backups
- ARCHIVOS: Archivos con extensión. DLL (Archivos del sistema)



SISTEMA CONTABLE ECB CONT

En la carpeta **SISTEMA**, se observara las siguientes subcarpetas y archivos:

- ECBINSTALL: Instalador del ECB Contabilidad
- DAOT 64 BITS: Instalador del DAOT
- Driver Diario Simplificado: drivers para la impresión del Libro Diario Simplificado
- Driver SP: driver para la ejecución del Backup
- FM20: driver adicional necesario si no cuenta con Office instalado
- REPORTES.exe: Software para reportes
- WindowsInstaller-KB893803-v2-x86.exe: Actualizador para instalaciones msi
- DTS – SQL SERVER.msi: Para transferencia de datos



2.3 PROCESO DE INSTALACION

PASO 1

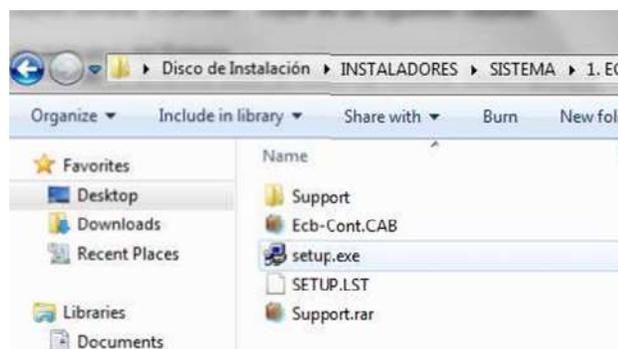
En la unidad de disco (se recomienda en disco D) crear una carpeta llamada “ECBCONT”, copiar allí las siguientes carpetas:

- ECBWIN .- Carpeta del Apicativo del Sistema
- BDECBCONT.- Carpeta donde se almacena Base de Datos del Sistema.
Descomprimir el contenido
- BACKUPECB.- Carpeta donde se almacena el Backup de la Base de Datos del sistema

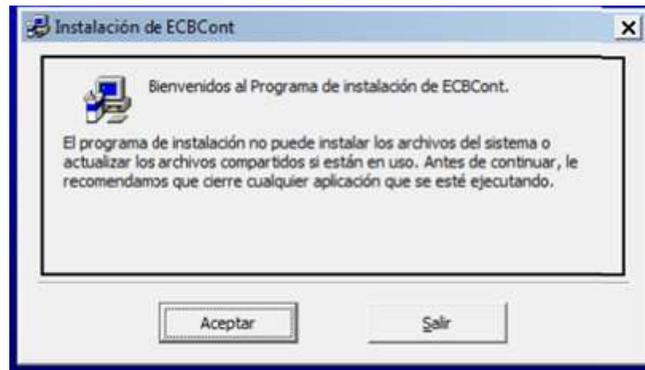
Nota: Si usted ha adquirido la Versión Redes compartir las carpetas ECBWIN Y BACKUPECB

PASO 2

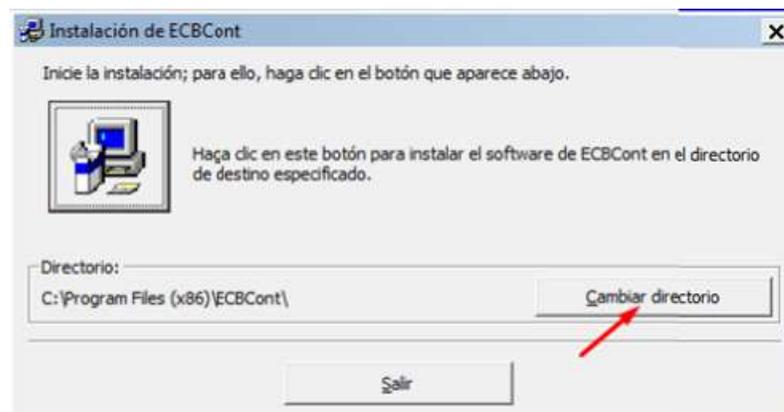
Desde el archivo de instalacion ejecute el archivo SETUP.EXE ubicado en la carpeta INSTALADORES\SISTEMA\1.ECBINSTALL el cual mostrará las siguientes pantallas.



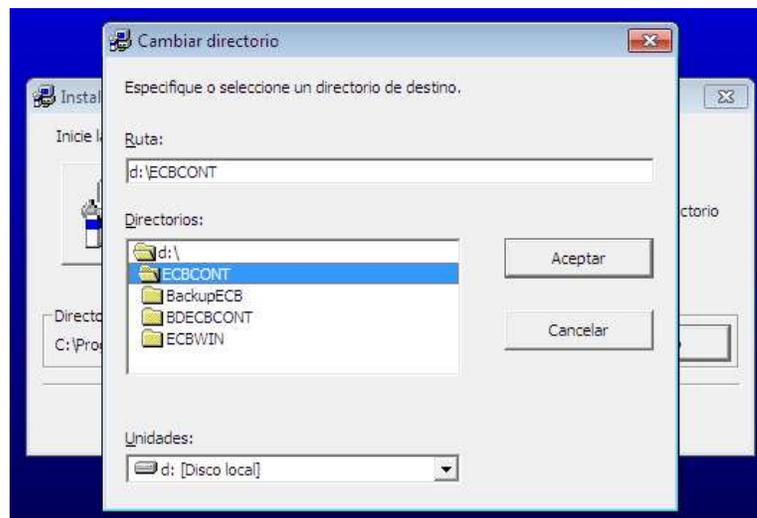
SISTEMA CONTABLE ECB CONT



Antes de continuar con la instalación, primero deberá **cambiar el directorio**

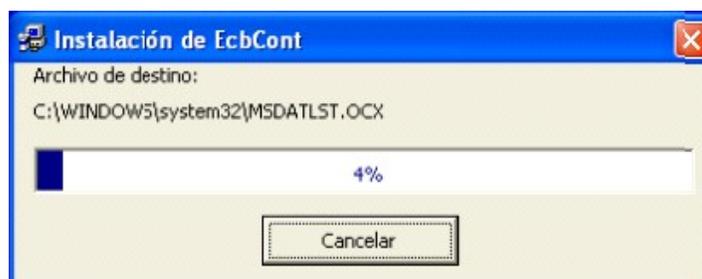
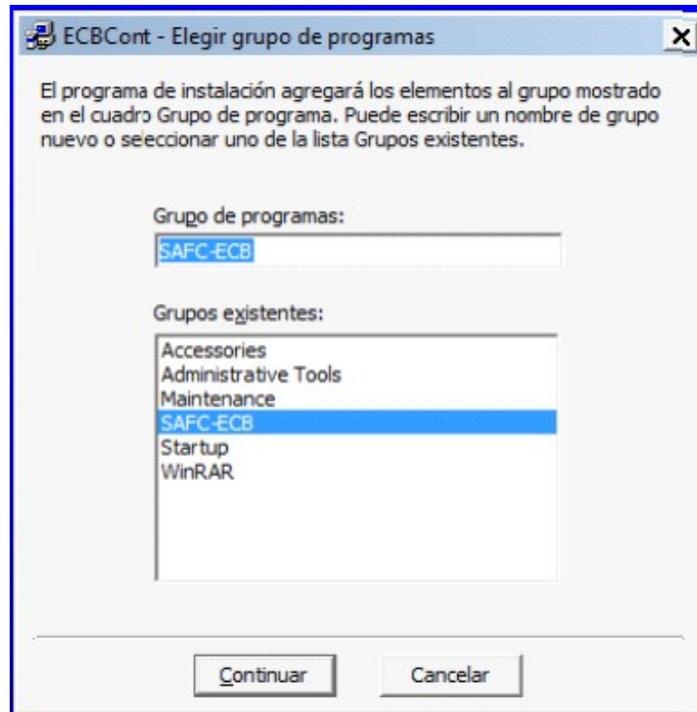


Seleccione la ubicación de la carpeta que se creó en el PASO 1. En este caso **D:\ECBCONT** Luego en **Aceptar** y por ultimo presione **ENTER**



SISTEMA CONTABLE ECB CONT

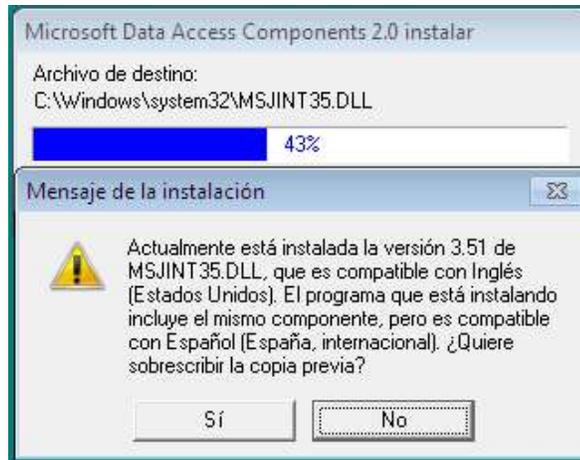
En la sección “Grupos existentes” Seleccionar **SAFC-ECB**, luego click en **Continuar**



Progreso de Instalación

SISTEMA CONTABLE ECB CONT

En caso se mostrara la siguiente pantalla haga clic en el botón **NO** para no sobrescribir la copia existente.



Al continuar aparecerán pantallas similares al de la imagen, hacer clic en el botón **SI** para conservar dicho archivo.



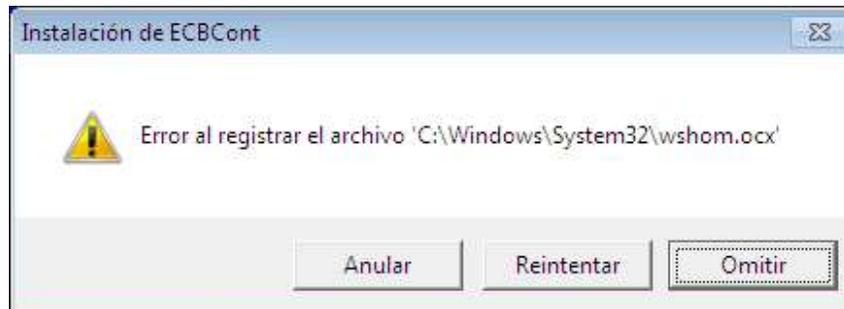
SISTEMA CONTABLE

ECB CONT

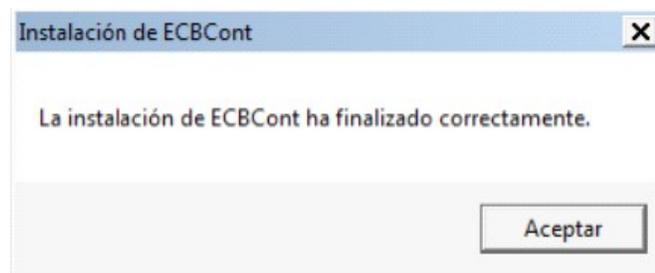
NOTA:

En caso de salir el siguiente mensaje con las opciones ANULAR, REINTENTAR, OMITIR; haga click en el botón **OMITIR**.

Este mensaje se debe a que el instalador quiere actualizar algún componente de Windows que está siendo utilizado. Este mensaje no necesariamente aparecerá en toda instalación del sistema Ecb-Cont, esto dependerá de los programas instalados en cada computador.

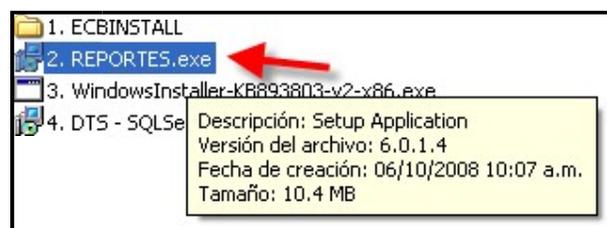


Una vez terminada la instalación aparecerá el siguiente mensaje, indicando que finalizó la instalación.

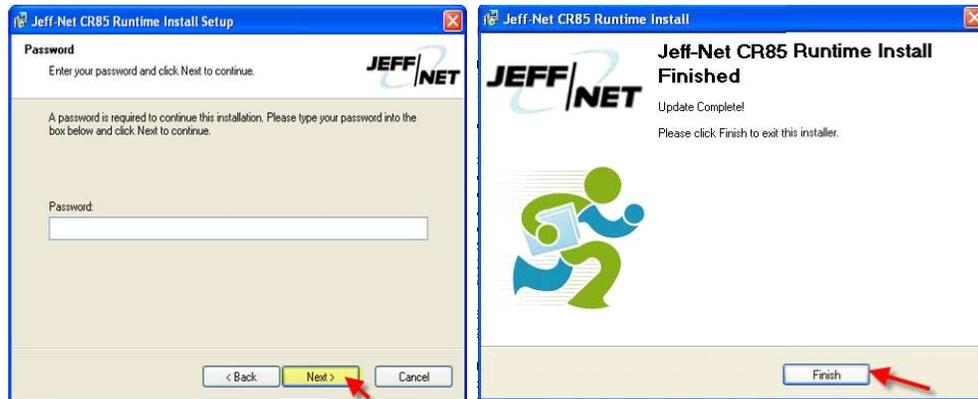


PASO 3

Ejecute el archivo **2.REPORTES.EXE** que se encuentra en la carpeta INSTALADORES\SISTEMA.



A continuación se le solicitará la clave de la aplicación; digite **PW** y clic en el botón **NEXT** para continuar y clic en **finalizar**



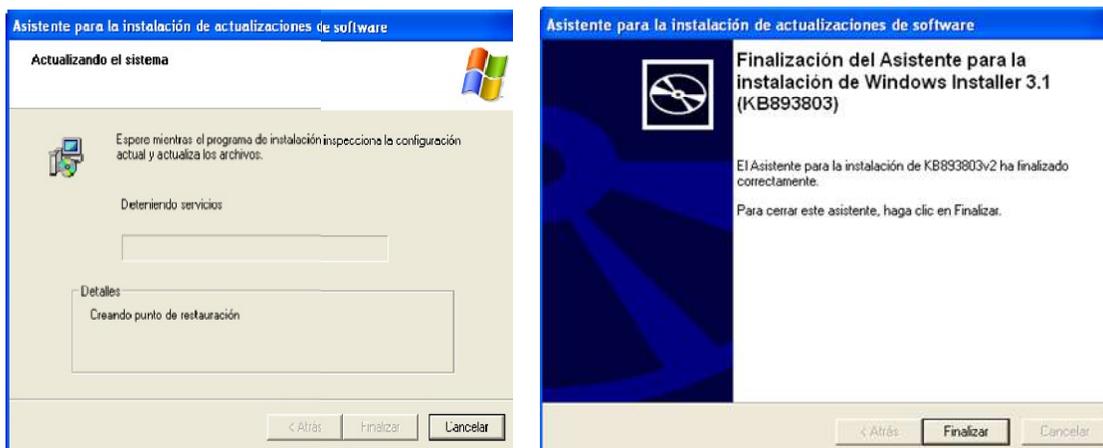
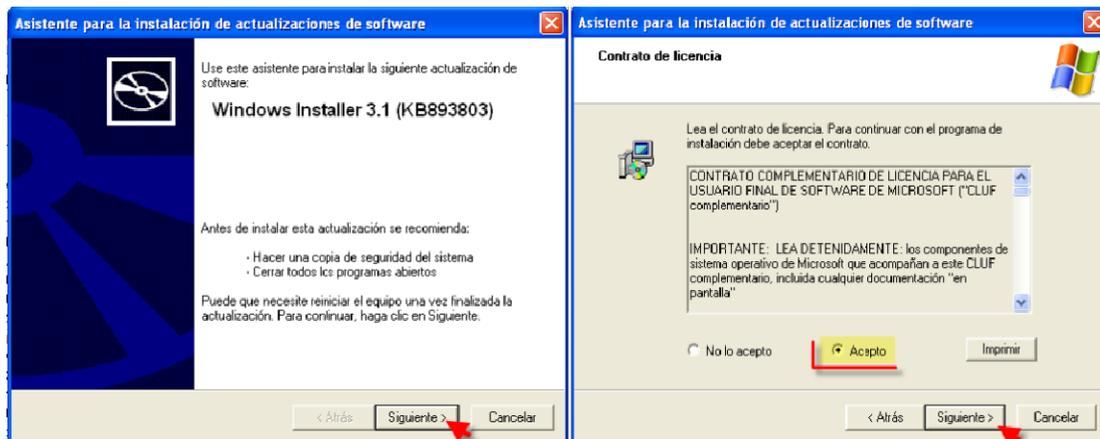
PASO 4

El archivo "Windows Installer" actualiza el sistema operativo Windows para que sea capaz de instalar los archivos MSI (archivos que hacen posible la instalación de otros programas).

Ejecute el archivo **3. WindowsInstaller-KB(93803-v2-x86.EXE** que se encuentra en la carpeta **INSTALADORES\SISTEMA**. Si su sistema esta actualizado le indicara que ya cuenta con una versión superior asi que saltese al PASO 5.



Se mostrarán las siguientes pantallas y le pedirá que **ACEPTE** el contrato de licencia para continuar con la instalación y finalización del mismo.



NOTA: En algunos casos no es necesario instalarlo, ya que fueron hechas anteriormente en la instalación de otros programas.

PASO 5

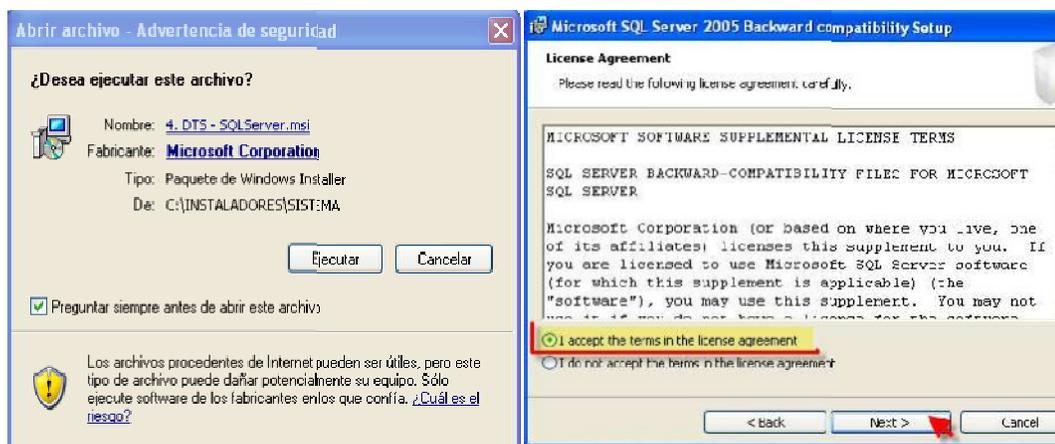
SOLO SI USARA EL MODULO DE IMPORTACION DE DATOS DE OTROS SISTEMAS. Para las operaciones de transferencia de datos entre SQL Server 2005 y otra aplicaciones instalaremos el programa DTS – SQL Server MSI.

Ejecute el archivo **4. DTS – SQL Server MSI** que se encuentra en la carpeta INSTALADORES\SISTEMA

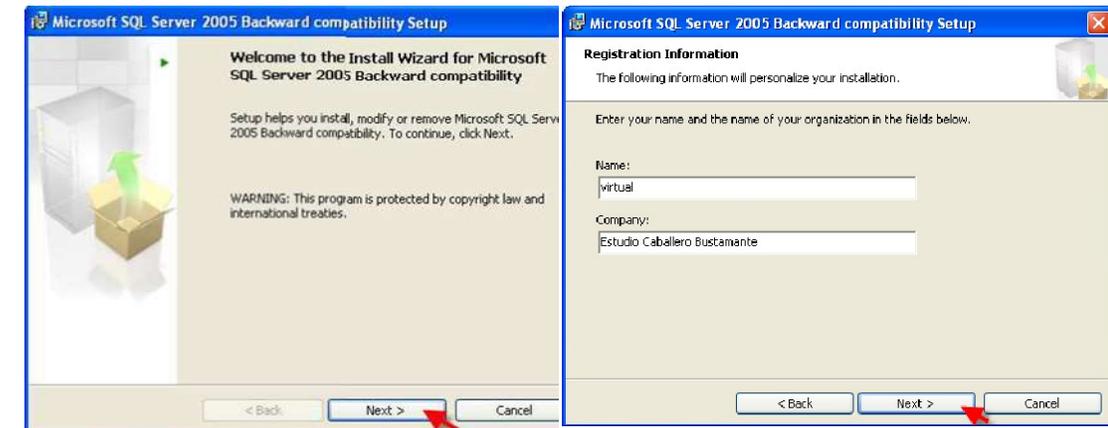


Icono de DTS – SQL Server 2000

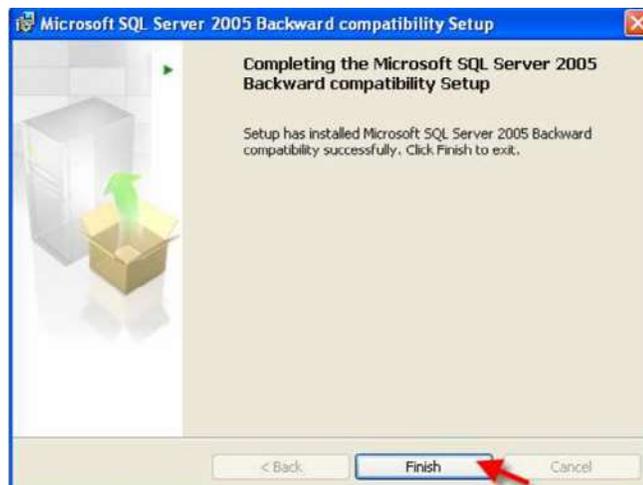
Se mostrarán las siguientes pantallas en las cuales se le pedirá que ejecute el archivo, luego que **acepte** el contrato de licencia e ingrese los datos correspondientes y **Next** para continuar con la instalación.



SISTEMA CONTABLE ECB CONT

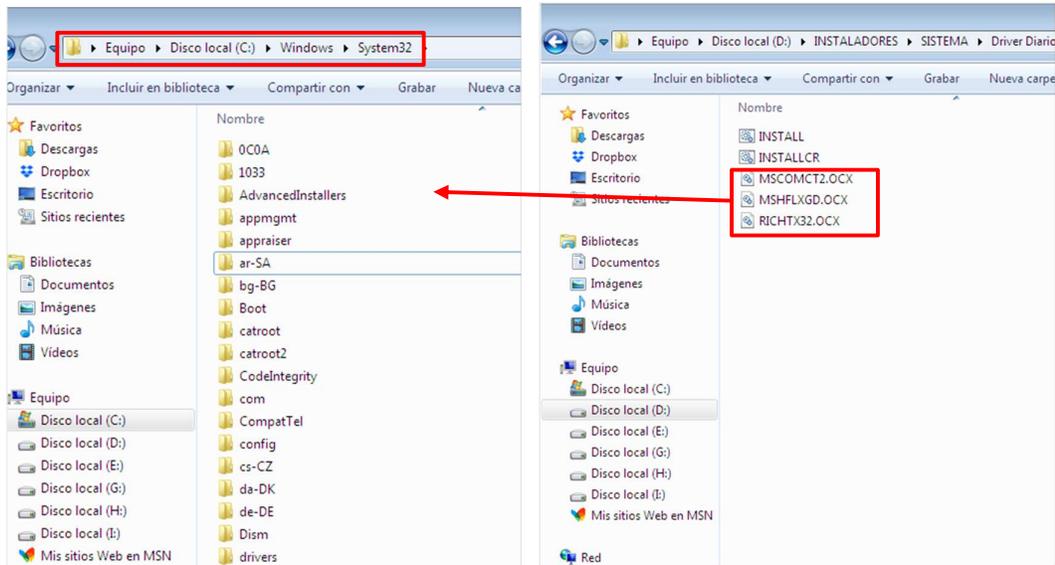


Presione el botón **finalizar** para terminar con la instalación del DTS



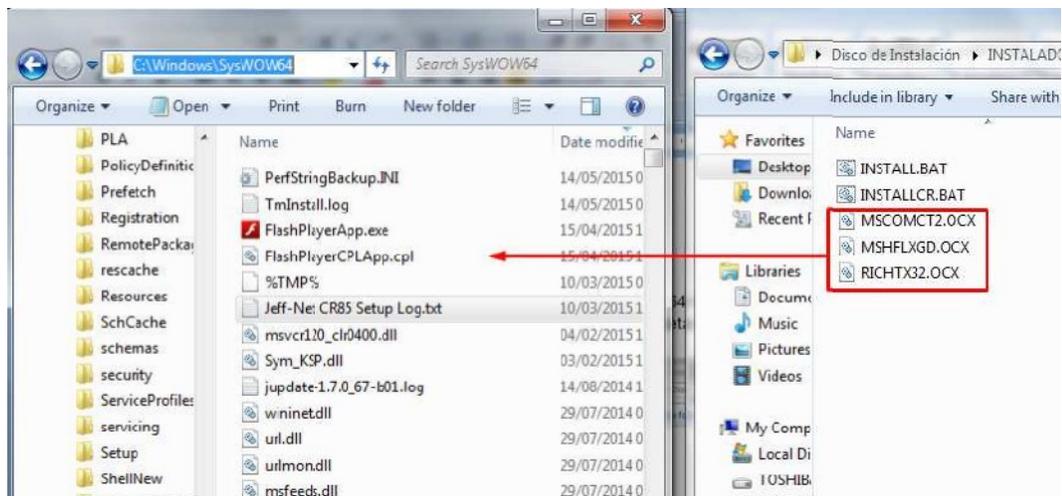
PASO 6 (solo para sistema operativo de 32 bits)

Si su sistema operativo es de **32 bits**, debera **copiar** estos 3 archivos ubicados en la carpeta **INSTALADORES\SISTEMA\DRIVER DIARIO SIMPLIFICADO**, y luego **pegar** en la siguiente ruta **C:\windows\system32**



PASO 7 (solo para sistema operativo de 64 bits)

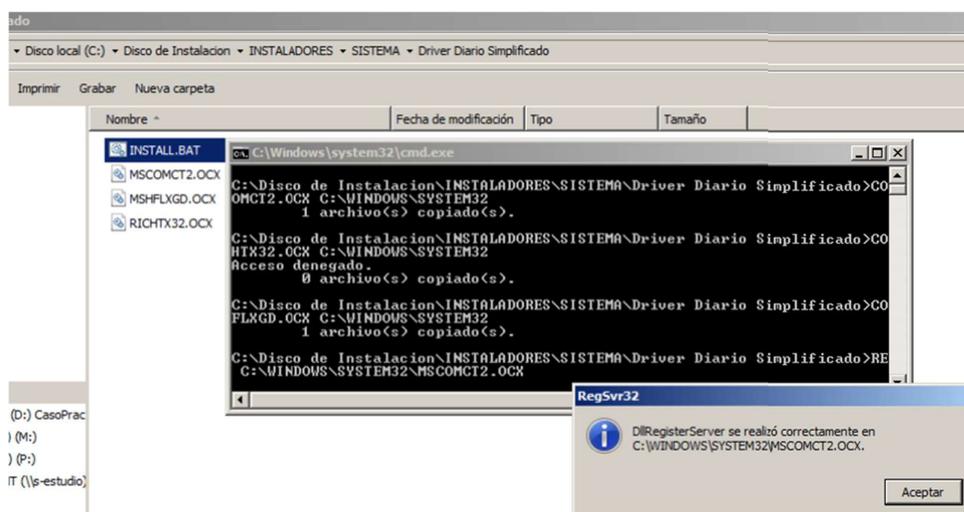
Si su sistema operativo es de **64 bits**, debera copiar estos 3 archivos ubicados en la carpeta **INSTALADORES\SISTEMA\DRIVER DIARIO SIMPLIFICADO**, y luego pegarlos en la siguiente ruta **C:\windows\syswow64**



PASO 8

Se Debera ejecutar los 3 archivos que copio en el PASO 6 o PASO 7 (según su sistema operativo), para ello dirijase a la carpeta: `INSTALADORES\SISTEMA\DRIVER DIARIO SIMPLIFICADO` , luego CLICK DERECHO en el archivo **INSTALL.BAT** y elegir **“Ejecutar como administrador”**,

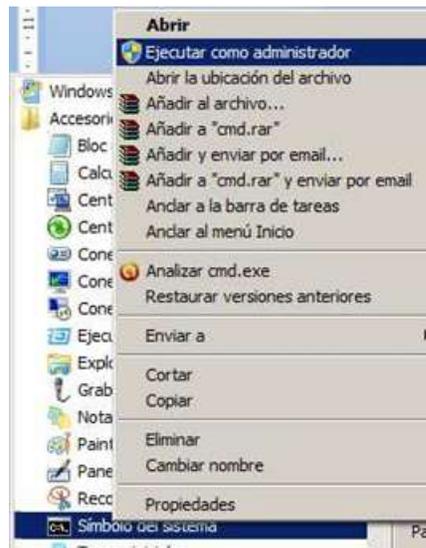
Se procederá a registrar los drivers necesarios para la impresión de este libro, por cada archivo ejecutado como ve en la imagen debe dar en **Aceptar**.



PASO 9

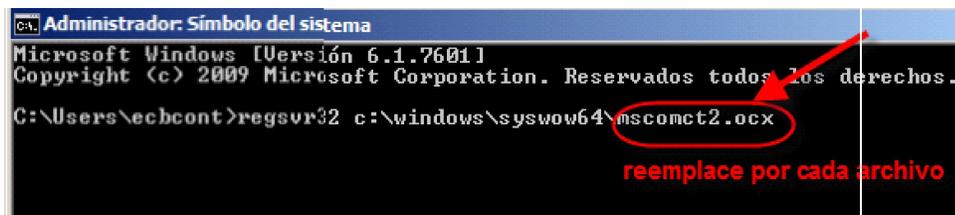
En caso no pueda ejecuta los 3 archivos según el PASO 8, se indicara otra manera de ejecutarlos a continuación.

Dirijase a `INICIO/TODOS LOS PROGRAMAS/ACCESORIOS/SIMBOLO DEL SISTEMA` luego CLICK DERECHO y elegir **“Ejecutar como administrador”**.



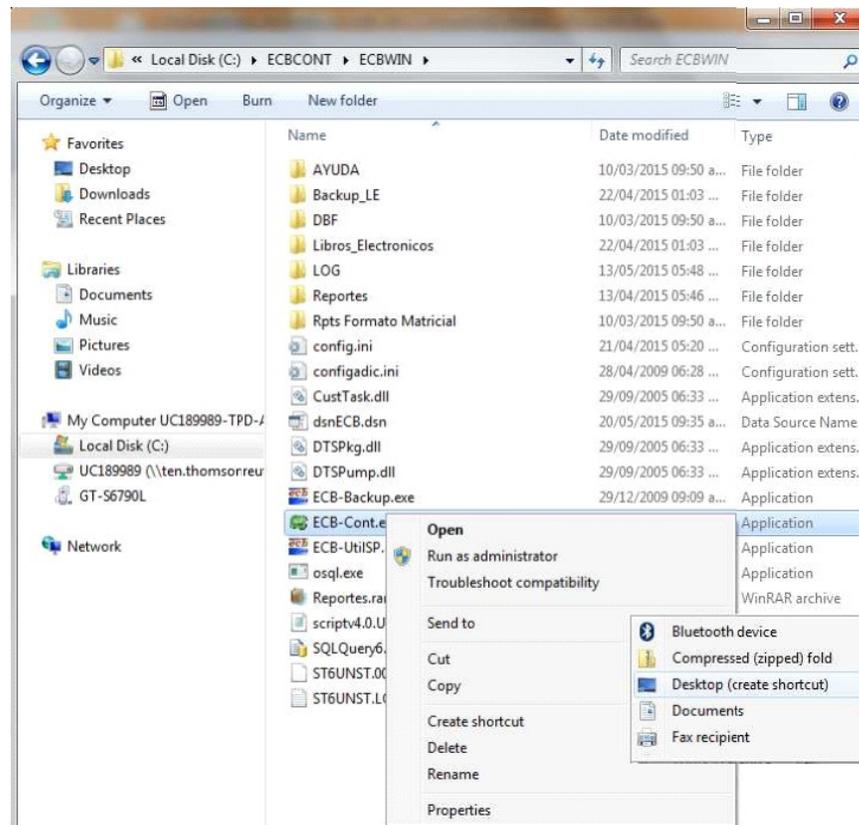
Se visualizará la ventana “Administrador: símbolo del sistema”, en la cual deberá escribir la siguiente línea de comando: **REGSVR32 C:\WINDOWS\SYSWOW64\MSCOMCT2.OCX** y click en **ENTER**.

Luego deberá escribir la misma línea de comando pero reemplazando el último nombre de la ruta (según la imagen) por el nombre de los 2 archivos restantes, luego de cada reemplazo de nombre dar click en **ENTER**. Y por último digite **EXIT** para volver al entorno Windows.



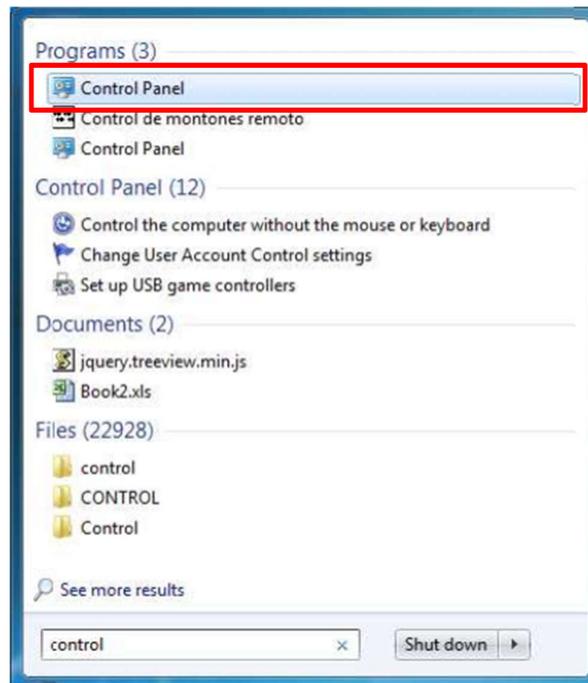
2.4 CONFIGURACION DEL SISTEMA

Crear un acceso directo al escritorio del archivo “ECBCont.exe” que se encuentra en la carpeta D:\ECBCONT\ECBWIN



2.5 CONFIGURACION DEL ODBC

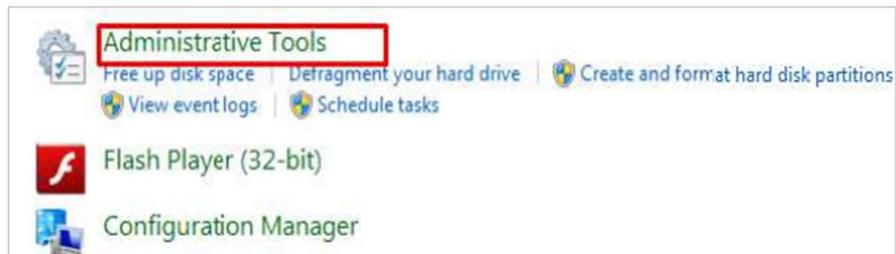
- A. Click en botón INICIO y escribir la palabra CONTROL en la búsqueda (Windows Vista en adelante), hacer clic en PANEL DE CONTROL



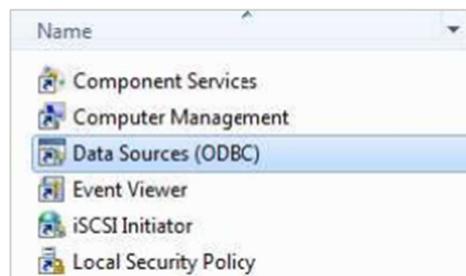
- B. Se abrirá la siguiente ventana realice clic en la opción **System And Security** (Sistema y Seguridad).



- C. Se abrirá la siguiente ventana realice clic en la opción **Administrative Tools** (Herramienta Administrativas).

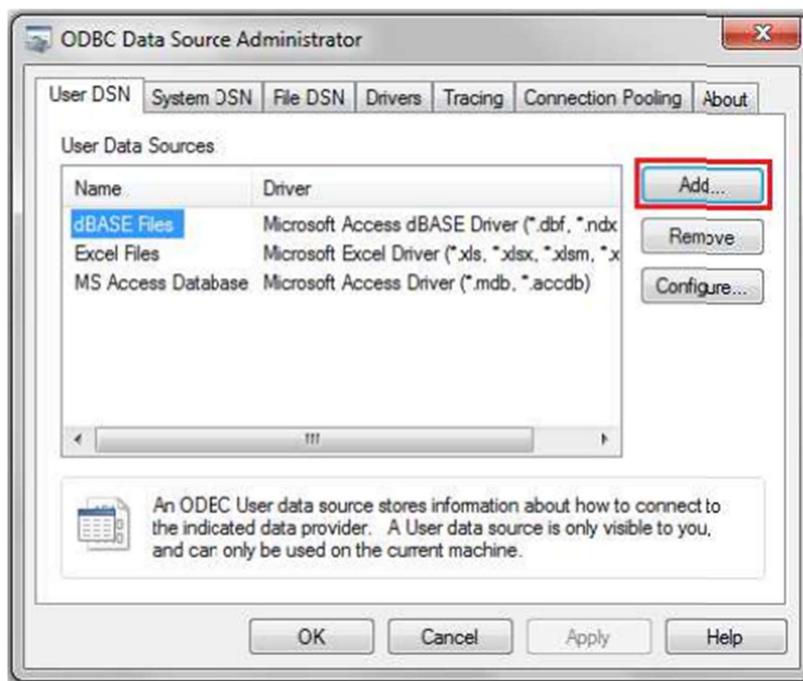


- D. Se abrirá la siguiente ventana realice clic en la opción **Data Source** (ODBC) (Orígenes de Datos ODBC).



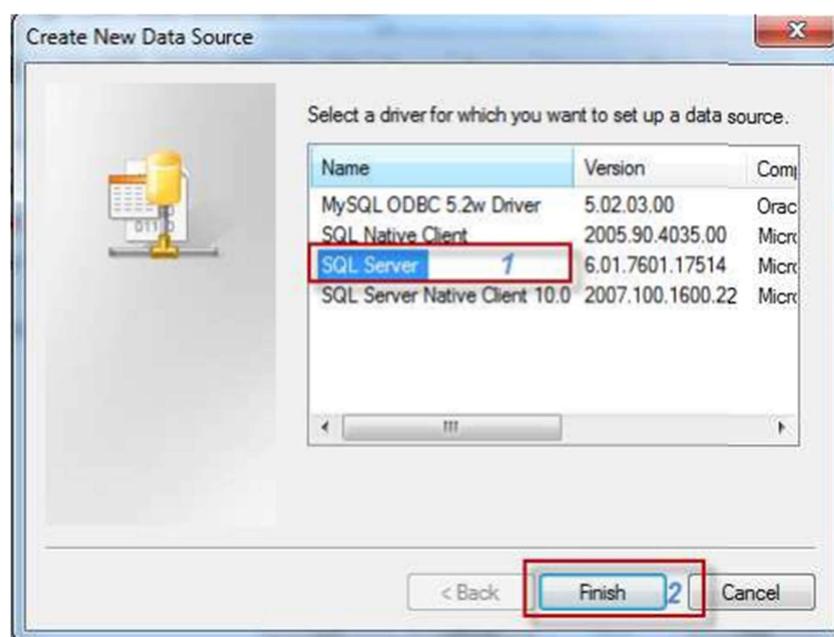
SISTEMA CONTABLE ECB CONT

E. Se abrirá la siguiente ventana ODBC Data Source clic en **Add** (Agregar)



F. Se abrirá la ventana Créate New Data Source (Crear nuevo origen de datos)

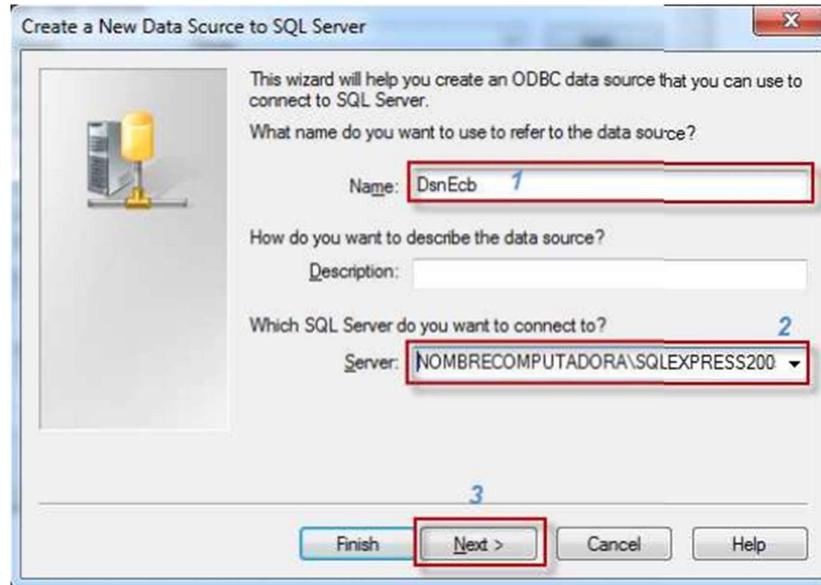
- Elegir **Sql server** (1)
- Elegir **Finish** o Finalizar (2)



SISTEMA CONTABLE ECB CONT

G. Se abrirá la siguiente ventana **Créate New Data Source** (Crear nuevo origen de datos)

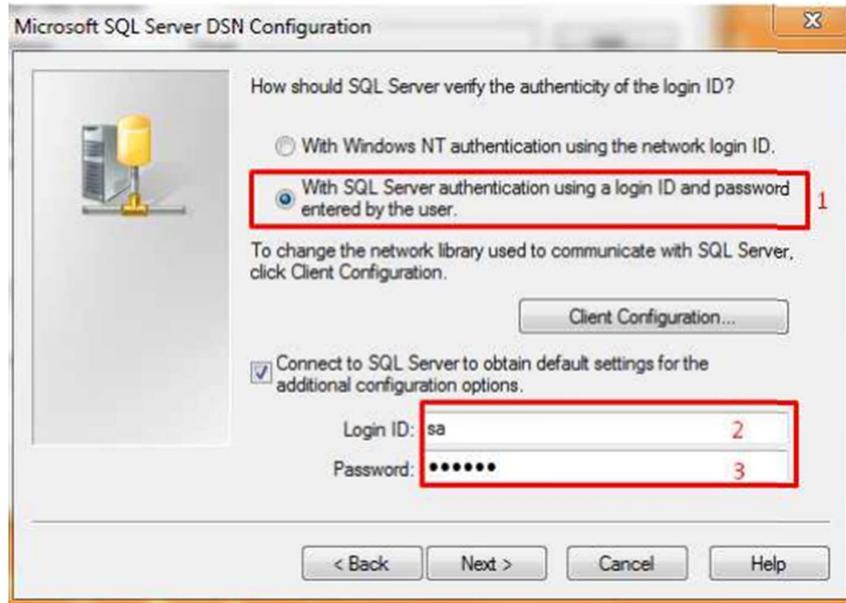
- Name (Nombre): Ingresar el Nombre "DsnEcb" (1)
- Server: Ingresar el NOMBREDELAPC\SQLEXPRESS2005 (2)
- Next (Siguiete) (3)



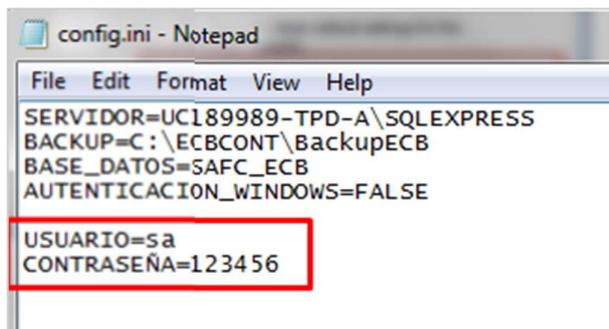
H. Se abrirá la siguiente ventana "MICROSOFT SQL SERVER DSN Configuration"

- Elegir **SQL SERVER authentication** (1)
- Ingresar el Usuario: **sa** (2) (en caso haya creado otro usuario digitar en el cuadro de texto)
- Ingresar la Contaseña o Password: **123456** (3)
- Luego presione **Next** o Siguiete

SISTEMA CONTABLE ECB CONT



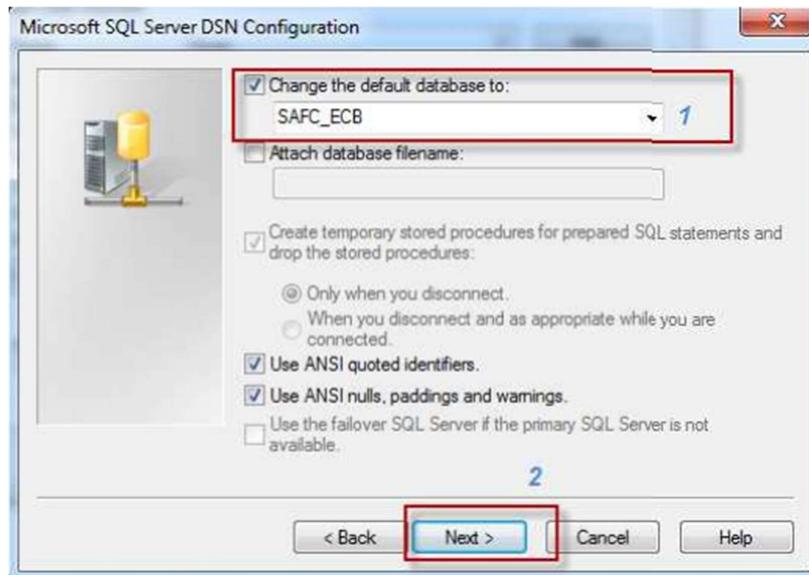
Para realizar la configuración de usuario y contraseña guiarse del archivo **Config.ini**, ubicada en la carpeta **ECBWIN**



SISTEMA CONTABLE ECB CONT

- I. Luego visualizaremos la siguiente ventana “Microsoft SQL SERVER DSN Configuration”.

Elegir **Change The Default Database** (Cambiar la base de datos por defecto) y luego seleccionar **SAFC_ECB**



- J. Se abrirá la siguiente ventana “Microsoft SQL SERVER DSN Configuration”, Hacer clic en **Finish** (Finalizar)

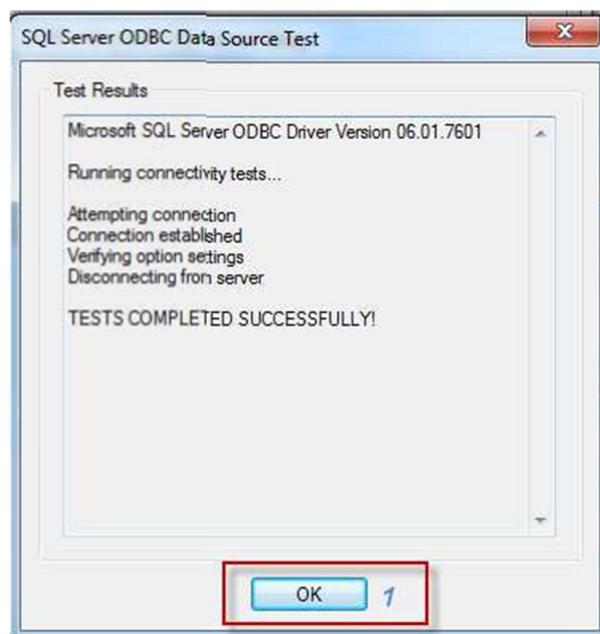


- K. Se abrirá la siguiente ventana “ODBC Microsoft SQL Server Setup”
- Clic en **Test Data Source** (Probar conexión a datos).



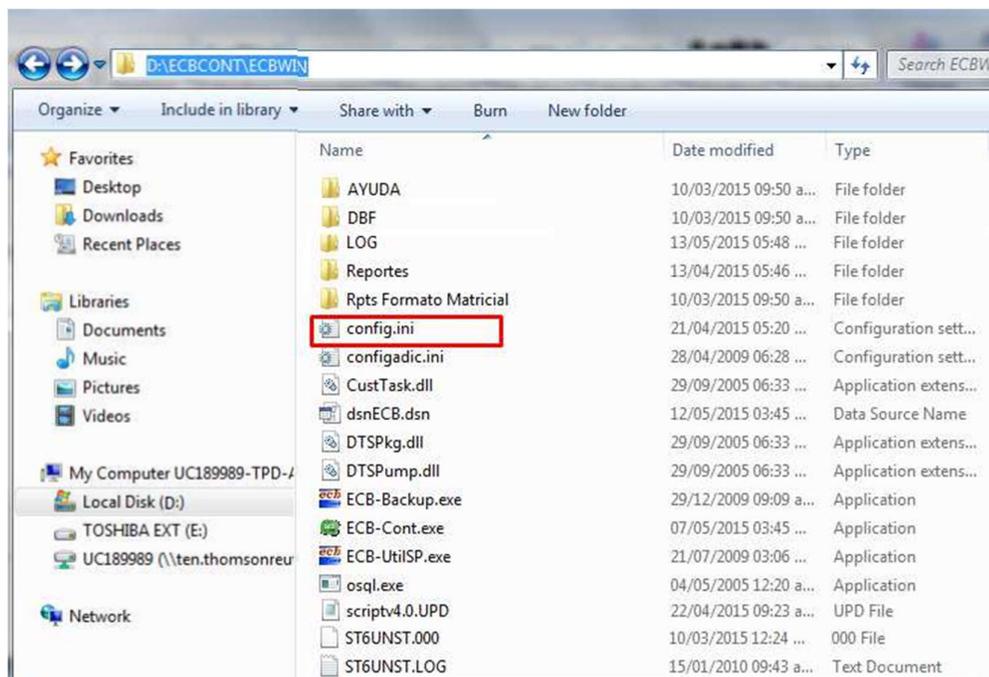
- L. Una vez probado le saldrá la siguiente pantalla

- Dar click en **OK**
- después click **Aceptar**
- Luego click en **Aceptar**



2.6 CONFIGURACIÓN DEL CONFIG.INI

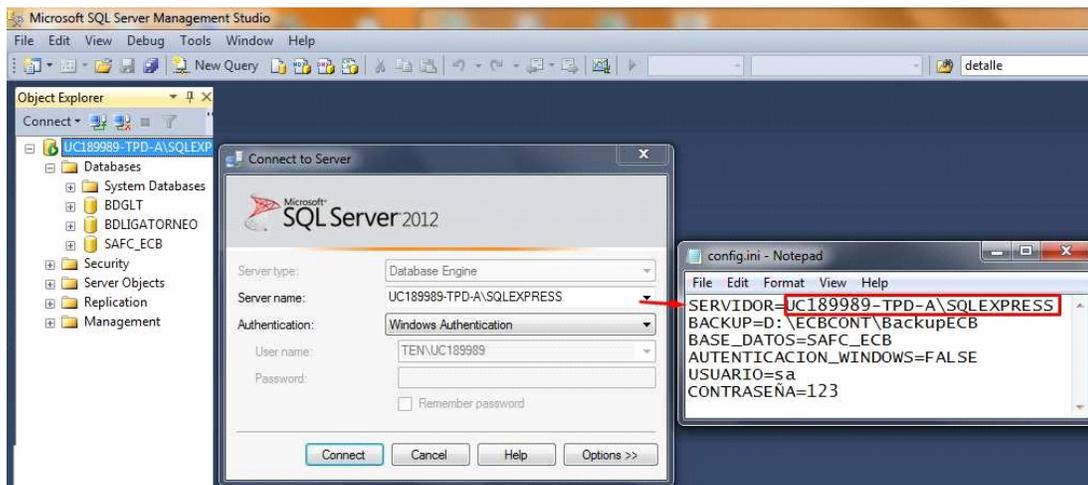
En la carpeta ECBWIN (copiada inicialmente) de la PC, ubicar el archivo **config.ini** y abrir



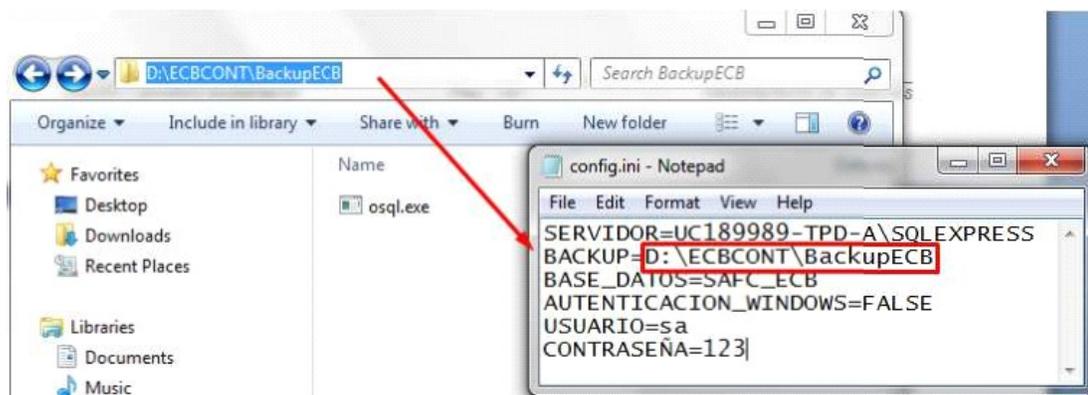
En el archivo **config.ini** configuraremos los campos:

- SERVIDOR: Nombre de la instancia de la Base de Datos
- BACKUP: Ruta donde se almacena el backup
- USUARIO: El usuario del sa
- CONTRASEÑA: contraseña del sa. El mismo que ha sido configurado en el proceso de instalación del SQL.

SISTEMA CONTABLE ECB CONT



La carpeta "BackupECB" debe contener el archivo **osql.exe**



NOTA:

Si la versión adquirida es Redes, copiar en Backup la ruta de la carpeta compartida.

2.7 ACTIVACION DE LICENCIA

Finalmente ejecute el icono de acceso directo creado en el escritorio, para que pueda activar su licencia y usar el sistema.



Activación de Licencia

Para activar su licencia por favor copiar el “**código Generado**” y enviarlo al correo cb.soportecbcont@thomsonreuters.com . El código de activación es único por PC guárdela para cuando tenga necesidad de reinstalar el sistema por algún inconveniente con el equipo.

NOTA:

Si usted adquirió la versión de redes; todo el procedimiento se realiza en el servidor. Para las estaciones deberá instalar solo los archivos de la carpeta SISTEMA, usando valores por defecto (carpeta archivos de programa) y obtener el acceso directo del archivo ECB_CONT.EXE ubicado en la carpeta ECBWIN, la misma que se encuentra compartida en el servidor.

Luego envíe el código de activación del sistema.

3. OPTIMIZANDO EL RENDIMIENTO DEL SISTEMA ECBCONT

En esta Sección procederemos a optimizar el rendimiento del sistema tras los pasos anteriores.

Paso 1. Ingresamos al sistema ECB-Cont con el usuario y contraseña:

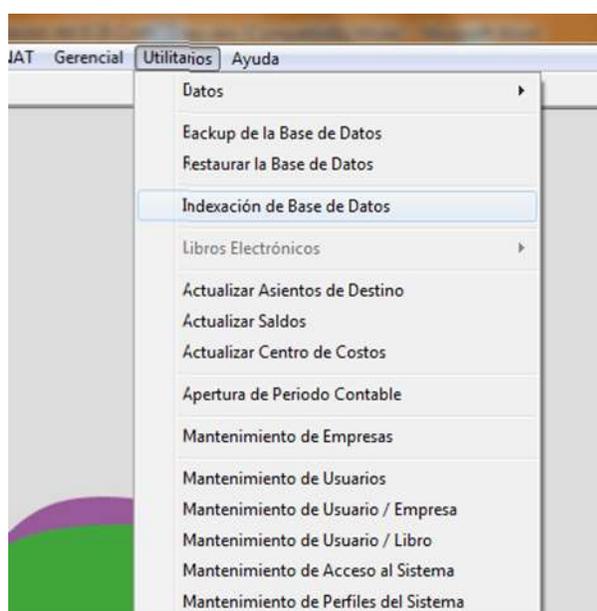
USUARIO: **ESTUDIO**

CONTRASEÑA: **ECB**



Ingreso al sistema

Paso 2. Nos dirigimos a la Menu **Utilitarios** y luego a **Indexación de Base de Datos**, tal como se muestra en la Figura



Paso 3. Seguidamente Presionar el botón **Reindexar**, para iniciar el proceso



Iniciando el Proceso de Reindexación de la Base de Datos

Paso 4. En la siguiente ventana leer el mensaje, para continuar click en **YES** ó **SI**



Paso 5. Una vez terminado el proceso, el sistema estará listo para que pueda ser usado.

