

ECB CONT SISTEMA DE CONTABILIDAD

INSTALACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE ECBCONT



INDICE

1.	INSTALACION DELSISTEMA 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 DELSISTEMA 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.

	Type the name of a progresource, and Windows	gram, folder, docun will open it for you.	nent, or Internet
Open:	dxdiag		





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 porteriores. Para verificar proceda con los siguientes pasos:









Elegir la opción similar a Programas y características



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



Espere 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** comomuestra 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.

Name	^
SQLEXPR_ESN.EXE	
🛃 sqIncli.msi 🔫	Archivo para 32bits
👸 sqlncli_x64.msi	Archivo para 64bits





Se ejecutará el instalador

Windows Installer	
Preparing to install	
n Gi	
	Cancel

Hacer click en siguiente, y luego en Finalizar

Microsoft SQL Server Native Client Setup Interrupted
Setup was interrupted before Microsoft SQL Server Native Client could be completely installed.
Your system has not been modified. To complete installation at another time, please run setup again.
Click Finish to exit Setup.
< Back Finish Cancel





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

SQLE) SQLE)	(PR_ESN.EXE i.msi i_x64.msi	
stracting Files		23
Extracting File:	setup\program files\microsoft sql	
Extracting File: To Directory:	setup\program files\microsoft sql c:\32e08c4f83c88bc57fe055	

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**.

Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005
Contrato de licencia para el usuario final
TÉRMINOS DE LICENCIA DEL SOFTWARE DE MICROSOFT
MICROSOFT SQL SERVER 2005 EXPRESS EDITION SERVICE
Los presentes términos de licencia son un contrato entre Microsoft Corporation (o, en función del país en que usted resida, una de las sociedades de su grupo) y usted. Sírvase leerlos detenidamente. Son de aplicación al software arriba mencionado, el cual incluye los soportes en los que lo haya recibido, en su caso. Estos términos de licencia también serán de aplicación a los siguientes elementos de Microsoft:
* actualizaciones,
* suplementos,
* servicios basados en Internet, y 🔹
Acepto los téminos y condiciones de la licencia
Imprimir Siguiente > Cancelar





Iniciando el proceso de instalación.

SAL SAVA.
La actuaización de componentes de SQL Server instalará los siguiente componentes necesarios para instalar SQL Server:
Microsoft SQL Native Client
Server 2005
Hada clic en Instalar para continuar

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







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

0	Correcto	13 Total 12 Correcto	0 Error 1 Advertencia
Deta	illes:		
	Acción	Estado	Mensaje
0	Requisito mínimo de hardware	Correcto	
0	Requisito de reinicio pendiente	Correcto	
0	Requisito de cermiso en la ruta de inst	Correcto	
0	Requisito de Internet Explorer	Correcto	
0	Requisito de catálogo de COM+	Correcto	
4	Requisito de registro de la versión de	Advertencia	Mensajes
0	Requisito de versión mínima de MDAC	Correcto	
0	Comprobación de cambios de edición	Correcto	

Iniciando el proceso de instalación.

T.	Espere mien instalación.	tras el programa de instalación se prepara para continuar con
	Estado:	Detectando instalación de IIS





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

Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005 Express Edition
Información de registro La siguiente información se utilizará para personalizar la instalación.
Debe rellenar el campo Nombre para poder continuar. El campo Compañía es opcional.
Ngmbre:
USUARIO
Compañía:
Ocultar opciones de configuración avanzadas
Ayuda < Atrás Siguiente > Cancelar

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

ja dic en un icono o	le la siguiente lista para modificar	r el modo en que se instala una
Servic	ios de bases de datos onentes de cliente Conponentes de conectividad Kit de desarrollo de software	Descripción de la característica Instala los kits de desarrollo de software que contienen los recursos necesarios para los diseñadores de modelos y programadores.
	Se instalará en la unidad de o	disco duro local.
	Se instalará en la unidad de o La característica completa se La característica completa n	disco duro local. e instalará en la unidad de disco duro loc o estará disponible.
×	Se instalará en la unidad de o La característica completa se La característica completa no	disco duro local. e instalará en la unidad de disco duro loc o estará disponible. er usco uno.
Ruta de instalación	Se instalará en la unidad de o La característica completa se La característica completa no	disco duro local. e instalará en la unidad de disco duro loc o estará disponible.
Ruta de instalación -	Se instalará en la unidad de o La característica completa se La característica completa n	disco duro local. e instalará en la unidad de disco duro loc o estará disponible. er usco uaro. Examinar





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**.

Seleccione el mod	o de autenticaci	ón que se utiliza	rá para la instala	ción.
C Modo de aute	nticación de Wir	ndows		
Modo mixto (a	utenticación de	Windows y aute	nticación de SQL	Server)
Especifique a con Escribir contra	tinuación la cont	traseña de inicio	de sesión de sa:	
•••••	-			
Confirmar cor	traseña:			

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

Programa de	instalación de Mie	crosoft SQL Sen	ver 2005 Express E	dition	
Opciones de Configurar c	configuración uentas de administra	ador y usuario			1
✓ Habilitar Esta opción instancia ind	instancias de usuari permite a los usuario ependiente del moto	o os sin permisos de or de base de dat	e administrador ejec ros de SQL Server E	cutar una ixpress.	
Agregar Esta opción Express a la predetermin miembros de	usuario a la función agrega al usuario qu función Administrad ada, los usuarios de esta función.	Administrador de le ejecuta el prog or del sistema de l sistema operativ	: SQL Server grama de instalaciór SQL Server. De fo vo Microsoft Windon	n de SQL Server rma ws Vista no son	
				,	





En la ventana "configuración del informe de errors", presionar el botón **siguiente**.

📅 Programa de instalación de Microsoft SQL Server 2005 Express Edition 🗶
Configuración de informes de errores y uso Ayude a Microsoft a mejorar algunos de los servicios y componente: de SQL Server 2005.
Enviar automáticamente informes de errores de SQL Server 2005 a Microsoft o al servidor de informes de errores corporativo. Los informes de errores incluyen información sobre el estado en que se encontraba SQL Server 2005 cuando se produjo el error, la configuración de hardware y otros datos. Pueden incluir involuntariamente información personal, que Microsoft no utilizará.
Enviar automáticamente datos de uso de características de SQL Server 2005 a Microsoft. Estos datos incluyen información anónima sobre la configuración de hardware y el uso del software y los servicios de Microsoft.
Al instalar Microsoft SQL Server 2005, SQL Server y sus componentes se configurarán para enviar automáticamente informes de errores de servicio graves a Microsoft o a un servidor de informes de errores corporativo. Microsoft usa los informes de errores para mejorar la funcionalidad de SQL Server y trata toda la información como confidencial.
Ayuda < Atrás Siguiente > Cancelar

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.

Producto	Estado	
Archivos auxiliares de instalación de SQL SQL Native Client Escritor de VSS de SQL Servicios de bases de datos de SQL S Componentes de la estación de trabai	Configurando los componentes	
Estado		_







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

Con	npletando la instalación de Microsoft SQL Server 2005	
E	l programa de instalación ha finalizado la configuración de Microsoft QL Server 2005	
Cons	sulte los registros de errores de instalación para obtener una descripción d ucidos durante ésta. Haga dic en Finalizar para salir del Asistente para la i	e los errores nstalación.
legi	stro de resumen	
ara	minimizar la superficie de SQL Server 2005, algunas características y servi	cios se han
lesh	abilitado para nuevas instalaciones. Para confeurar la superficie de COL S	erver, use la
	abilitado para nuevas instalaciones. Para comigurar la supernice de SQL S	
	auntado para nuevas instalaciónes. Para configurar la superífice de SQL S	
erra	amienta de configuración de superficie.	
erra	amienta de configuración de superficie.	
Co	amienta de configuración de superficie. nfiguración y administración de SQL rver Express	<u>.</u>
Co Se	amienta de configuración de superficie. nfiguración y administración de SQL rver Express Para obtener una mayor capacidad de	
Col Se	amienta de configuración de superficie. nfiguración y administración de SQL rver Express Para obtener una mayor capacidad de administración y seguridad, SQL Server 2005	
Co Se	amienta de configuración de superficie. nfiguración y administración de SQL rver Express Para obtener una mayor capacidad de administración y seguridad, SQL Server 2005 proporciona más control sobre la superficie de	
Col Sei	amienta de configuración de superficie. Infiguración y administración de SQL rver Express Para obtener una mayor capacidad de administración y seguridad, SQL Server 2005 proporciona más control sobre la superficie de SQL Server en el sistema. Para reducir la	
Col Sei	amienta de configuración de superficie. Infiguración y administración de SQL rver Express Para obtener una mayor capacidad de administración y seguridad, SQL Server 2005 proporciona más control sobre la superficie de SQL Server en el sistema. Para reducir la superficie, se han aplicado las siguientes	
Col Sei	amienta de configuración de superficie. nfiguración y administración de SQL rver Express Para obtener una mayor capacidad de administración y seguridad, SQL Server 2005 proporciona más control sobre la superficie de SQL Server en el sistema. Para reducir la superficie, se han aplicado las siguientes configuraciones predeterminadas a la instancia	
Cou Sei	amienta de configuración de superficie, nfiguración y administración de SQL rver Express Para obtener una mayor capacidad de administración y seguridad, SQL Server 2005 proporciona más control sobre la superficie de SQL Server en el sistema. Para reducir la superficie, se han aplicado las siguientes configuraciones predeterminadas a la instancia de SQL Server.	
Col Sei	amienta de configuración de superficie, nfiguración y administración de SQL rver Express Para obtener una mayor capacidad de administración y seguridad, SQL Server 2005 proporciona más control sobre la superficie de SQL Server en el sistema. Para reducir la superficie, se han aplicado las siguientes configuraciones predeterminadas a la instancia de SQL Server.	





C. SQL SERVER 2005 ENTERPRISE MANAGER

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

Nan	ne x
	MICROSOFT NET FRAMEWORK 2.0
	SQL SERVER 2005 ENTERPRISE MANAGER
	SQL SERVER 2005 EXPRESS SERVICE PACK 3

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.

Name	
🛃 SQLServer2005_SSMSEE.msi	32 bits
SQLServer2005_SSMSEE_x64.msi	64 bits

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.







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

Información do registr	•			
unormación de registr	0			lsi'
La siguiente información	se utilizară para pers	onalizar la instal	lación.	
Escriba su nombre y el n	ombre de su organiza	ción en los sigui	entes campos.	
Nombre:				
USUARIO				
Compañías				
Compania:				
1				

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

😸 Programa de instalación de Microsoft SQL Server	Management Studio Express
Selección de características	
Seleccione los componentes del programa que desee	instalar.
Haga clic en un icono de la siguiente lista para modifi	car el modo en que se instala una car
Managerrent Studio Express	Descripción de la característica Instala herramientas de administración interactiva para ejecutar SQL Server, incluido SQL Server Management Studio Express.
Ruta de instalación	
C:\Program Files\Microsoft SQL Server\	
	Espacio en disco
< Atrás	Siguiente > 🔪 Cancelar





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.

Microsoft Office Microsoft Silverlight Microsoft SQL Server 2005	
Herramientas de configuración	COL Convert
Configuración de superficie de S Informes de uso y errores de SQL Microsoft SQL Server 2008 Microsoft SQL Server 2012 Microsoft System Center 2012 R2 QuickTime SAFC-ECB +	
4 Back	
Search programs and files	Shut down D

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**.

😚 SQL Server Configuration Manager			
File Action View Help			
SQL Server Configuration Manager (Local)	Protocol Name	Status	
SQL Server 2005 Services	Shared Memory Named Pipes	Enabled Enabled	
SQL Native Client Configuration (32bit)	TCP/IP	Disa	Enable
	a VIA	Disa	Disable
			Properties
			Help





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







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

Tipo de <mark>s</mark> ervidor:	Motor de base de datos	-
Nombre del servidor:	USUARIO-PC\SQLEXPRESS	-
Autenticación:	Autenticación de Windows	-
Nombre de usuarlo:	USUARIO-PC\USUARIO	
Contraseña:		

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

🌆 Microsoft SQL Ser	ver Management Studio Express
Archivo Editar	Ver Herramientas Ventana Comunidad Ay
😫 Nueva consulta	🗅 🖻 💕 💖 🙀 🗐 🥬 🗊 🐌 🖥
Explorador de objetos	s 🗸 🕂 X Resumen
📑 📑 🛛 🖉	🔁 🗟 🖨 🝸
E 🚺 USUARIO-PC	SQLEXPRESS (SQL Server 12.0.2
□ □ Bases de d □ □ B	Nueva base de datos
E 🚺 🛛	Adjuntar
∃ U K	Restaurar base de datos
🕀 🧰 Segu	Restaurar archivos y grupos de archivos
🕀 🚞 Objet	Reports •
⊕ 🧰 Répli ⊕ 🚞 Adm	Actualizar





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.

Select a page	📓 Script 🔹 🚺 Help			
	Databases to attach:			
	MDF File Location		Database Name	Attach As
	4	111		
			A00	Remove
	Database details:		A00	Remove
	Database details: Original File Name	File Type Curre	nt File Path	Message
Connection	Database details: Original File Name	File Type Curre	nt File Path	Message
Connection Server UC189989-TPD-A\SQLEXPRESS Connection: TEAL IC 198009	Database details: Original File Name	File Type Curre	nt File Path	Message
Connection Server: UC189989-TPD-A\SQLEXPRESS Connection: TEN\UC189989 Wew connection properties	Database details: Original File Name	File Type Curre	nt File Path	Message
Connection Server: UC189989-TPD-A\SQLEXPRESS Connection: TEN\UC189989 Wew connection properties Progress	Database details: Original File Name	File Type Curre	nt File Path	Message

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







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

Select a page	Script - 🖪 Help					
General						
	Databases to attach:					
	MDF File Location		C	atabase Name	Attach As	(
	C:\ECBCONT\BD	ECBCONT\SA	FC 🔜 E	ECB	ECB	
	د]	m				Ð
	"ECB" database details:			Add	Remo	ve
	Original File Name	File Type	Current File	Path	Message	
Connection	SAFC_ECB_Data.mdf	Data	C:\ECBCC	NT\BDECBC)	
Server: UC189989-TPD-A\SQLEXPFESS	SAFC_ECB_log.ldf	Log	C:\ECBCC	NT\BDECBC [a		
Wew connection properties	-					
View connection properties Progress				Add Catalog	Remo	ve
View connection properties Progress Ready				Add Catalog	Remo	ve

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.

🨓 Microsoft SQL Server Ma	anagement Studio
File Edit View Debug	Tools Window
i 🗊 • 💷 • 🗳 🖬 🗿	👱 New Query 📑
Object Explorer	▼ ₽ ×
Connect • 🛃 🛃 🔳 🦷	7 🔹 🎿
 □ UC189989-TPD-A\S □ Databases □ System Data □ SAFC_ECB □ Security □ Server Objects □ Replication □ Management 	SQLEXPRESS (SQL Se abases



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**





SISTEMA CONTABLE **ECB CONT**

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

General	🖾 Script 👻 🎼 Help			
Piles Files Filegroups		Collation: SQL_Latin1_General_CP1_CL_AS		
Options	Beauting model:		Simple	•
Change Tracking		necovery model.		
Extended Properties	Compatibility level:		SQLS	Server 2005 (90)
	Cor	ntainment type:	None	
	Oth	er options:		
		Automatic		
		Auto Close		False
	Auto Create Statistics Auto Shrink Auto Update Statistics Auto Update Statistics Asynchronously			False
				True - Cambiar a FALSE
				False
			chronously	False
	4	Containment		
		Default Fulltext Language LCID		1033
		Default Language		English
Connection	Nested Triggers Enabled			True
Conver		Transform Noise Words		False
UC189989-TPD-A\SQLEXPRESS		Two Digit Year Cutoff		2049
	- 4	Cursor		
Connection:		Close Cursor on Commit Enabled		False
1EN/0C189989		Default Cursor		GLOBAL
View connection properties		FILESTREAM		
		FILESTREAM Directory Nar	me	
ronress		FILESTREAM Non-Transac	ted Access	Off
O Ready	Au	ıto Shrink		



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.

Jystem	Display	Sound 1	Sound 2 In	nout	
This to	ol reports	detailed in	formation abo	out the Direc	tX components and drivers installed on your system.
If you visit ea	know wha ich page i	at area is ca n seguence	ausing the pro	blem, click ti	he appropriate tab above. Otherwise, you can use the "Next Page" button beow to
Syste	err Inform	ation			
-,			Carrow	Data Time	miércolar, 13 da maus da 2015, 05-36-38 n.m.
			Com	uter Name:	11C 1899R9-TDD-A
			Opera	tina System:	Windows 7 Enterprise 64-bit (6.1, Build 7601)
				Language:	Español (Regional Setting: Español)
			System Ma	anufacturer:	Dell Inc.
			Sy	stem Model:	OptiPlex 990
			_	BIOS:	Default System BIOS
				Processor:	Intel(R) Core(TM) i7-2600 CPU @ 3.40GHz (8 CPUs), ~3.4GHz
				Memory:	8192MB RAM
				Page file:	6474MB used, 982 IMB available
			Dire	ctX Version:	DirectX 11
	heck for 1	NHQL dgit	al signatures		
1000			-		
			DyDian 6	01 7601 17	7514 32-bit Unicode Convright @ 1998-2006 Microsoft Corporation. All rights reserved





2.2 ARCHIVOS DE INSTALACIÓN

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

- MANUALES -
- **INSTALADORES** -

Organize 👻 Include	in library 👻 Share wit	h 🕶 Burn New	folder
🚖 Favorites	Name	Date modified	Туре
E Desktop	Manuales	13/05/2015 05:21	File folder
Downloads Recent Places	3 INSTALADORES	07/05/2015 02:42	File folder

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)







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

<u> PASO 1</u>

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

- ECBWIN .- Carpeta del Aplicativo 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 aquirido la Versión Redes compartir las carpetas ECBWIN Y BACKUPECB

<u>PASO 2</u>

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









Antes de continuar con la instalación, primero debera cambiar el directorio

JInstalación d	e ECBCont	×
Inicie la instala	ción; para ello, haga clic en el botón que ap	parece abajo.
	Haça dic en este botón para instalar de destino especificado.	el software de ECBCont en el directorio
C:\Program File	s (x86)\ECBCont\	Cambiar directorio
	Şəlir	

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

Í	🖶 Cambiar directorio		<u>.</u>
🔁 Instal	Especifique o seleccione un directorio de destino.		23
Inicie li	<u>R</u> uta:		
4	d: VECBCONT		ctorio
		Aceptar	
Directo C: Pro	BackupECB BDECBCONT ECBWIN	Cancelar	
	Unidades: → d: [Disco local]		
	🖼 d: [Disco local]		





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

BCBCor	nt - Elegir grupo de programas	×
El program en el cuad nuevo o se	na de instalación agregará los elementos al grupo mostrad Iro Grupo de programa. Puede escribir un nombre de grupo eleccionar uno de la lista Grupos existentes.	0
	Grugo de programas:	
	SAFC-ECB	
	Grupos e <u>x</u> istentes:	
	Accessories Administrative Tools Maintenance	
	SAFC-ECB Starture	
	WinRAR	
	<u>C</u> ontinuar Cancelar	

😼 Instalación de EcbCont	
Archivo de destino:	
C:\WINDOW5\system32\MSDATLST.OCX	
-	
4%	
[
Cancelar	

Progreso de Instalación





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

C:\Wind	lows\system32\MSJINT35.DLL	
	43%	
Mensaje	de la instalación	23
· 🚣	Actualmente está instalada la v MSJINT35.DLL, que es compa (Estados Unidos). El programa (incluye el mismo componente, p con Español (España, internaci sobrescribir la copia previa?	ersión 3.51 de tible con Inglés que está instalando bero es compatible ional). ¿Quiere

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

Se va a copiar un archivo actualmente en el sistema existente.	que no es más recient a. Se recomienda que o	te que el que hay conserve el archivo
Nombre de archivo: 'C:'	\Windows\System32\w	shom.ocx'
Descripción: 'Windows So	cript Host Runtime Libr	ary
Su versión: '5.8.7601.18	283'	
¿Desea conservar este ar	rchivo?	
C c'	No	No a todo





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.

Instalación de ECBCont	x
La instalación de ECBCont ha finalizad	do correctamente.
	Aceptar

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 click en **finalizar**



<u>PASO 4</u>

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.

Asistente para la instalac	ión de actualizaciones de software	×	Asistente para	la instalación de actualizaciones de software	×
A	Use este asistente para instalar la siguiente actualización de software:		Contrato de I	licencia	
	Windows Installer 3.1 (KB893803) Antes de instalar esta actualización se recomienda: - Hacer una copia de seguridad del sistema - Cerrar todos los programas abientos Puede que necesite reiniciar el equipo una vez finalizada la actualización. Para continuar, haga cilo en Siguente.		ış	Lea el contrato de licencia. Para continuar con el programa de instalación debe aceptar el contrato.	
	< Atrás Siguiente > Cancela			< Atrás Siguiente > 0	Cancelar

Asistente para la instalación de actualizaciones de software	Asistente para la instalación de actualizaciones de software
Actualizando el sistema	Finalización del Asistente para la instalación de Windows Installer 3.1 (KB893803)
Espero mientros el programa de instalación inspeccione la configuración actual y actualiza los archivos. Deteniendo servicios	El Asistente para la instalación de KB893803v2 ha finalizado correctamente. Para cerrar este asistente, haga clic en Finalizar.
Detalles Creando punto de restauración	
< Atrás Hinalizar L'ancelar	< Atrás Finalizar Cancelar

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



<u>PASO 5</u>

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.

Abrir archivo - Advertencia de seguridad 🛛 🗙	Nicrosoft SQL Server 2005 Backward compatibility Setup
¿Desea ejecutar este archivo?	License Agreement Please read the following license agreement, carefyly,
Nombre: <u>4. DTS - SQLServer.msi</u> Fabricante: <u>Microsoft Corporation</u> Tipo: Paquete de Windows Installer De: C:\INSTALADORES\SIST:MA Ejecutar Cancelar V Preguntar siempre antes de abrir este archivo	MICROSOFT SOFTWARE SUPPLEMENTAL LICENSE TERMS SQL SERVER BACKWARD-COMPATIBILITY FILES FOR MICROSOFT SQL SERVER Microsoft Corporation (or based on where you live, one of its affiliates) licenses this supplement to you. If you are licensed to use Microsoft SQL Server software (for which this supplement is applicable) (the "software"), you may use this supplement. You may not
Los archivos procedentes de Internet pueden ser útiles, pero este tipo de archivo puede dañar potencialmente su equipo. Sólo ejecute software de los fabricantes enlos que confía, <u>ZCuál es el riesco?</u>	Image: State in the license agreement OT do not accept the terms in the license agreement < Back Next > Cancel





@ Microsoft SQL Serv	rer 2005 Backward compatibility Setup	🖗 Microsoft SQL Server 2005 Backward compatibility Setup
	Welcome to the Install Wizard for Microsoft SQL Server 2005 Backward compatibility Setup helps you install, modify or remove Microsoft SQL Serv 2005 Backward compatibility. To continue, click Next. WARNING: This program is protected by copyright law and international treaties.	Registration Information The following information will personalize your installation. Enter your name and the name of your organization in the fields below. Name: virtual Company: Estudio Caballero Bustamante
	< Back Next > Cancel	< Back Next > Cancel

🖥 Microsoft SQL Server 2005 Backward compatibil	ity Setup 🛛 🛛 🛛	🕼 Microsoft SQL Server 2005 Backward compatibility Setup
Feature Selection Select the program features you want installed.		Installing Microsoft SQL Server 2005 Backward compatibility The program features you selected are being installed.
Click an icon in the following list to change how a feature is in bata Transformation Services 2000 runkine SQL Distributed Management Objects (SQL-OH Replication component (Replicts) SQL Virtual Device Interface (SQLVDI) Decision Support Objects (DSO)	stalled, Feature description Data Transformation Services 2000 runkime	Please wait while the Install Wizard installs Microsoft SQL Server 2005 Backward compatibility. This may take several minutes. Status:
Installation path	Browse Disk Cost	< Back Next > Cancel

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**

inize 🔹 🧻 Open 🔹 Print Burn New fold	r 🗄 🔹 🚺 🕢 Organize 🕶 Include in library 👻 Share v
PolicyDefinitic Prefetch Registration RemotePackai Remot	Date modifie ★ Favorites Name 14/05/2015 0 ■ Desktop ③ INSTALL.BAT 14/05/2015 0 ■ Downlos ③ INSTALLCR.BAT 15/04/2015 1 ■ ■ Recent F ● 15/04/2015 1 ■ ■ MSCOMCT2.0CX
rescache rescache SchCache schemas schemas schemas	10/03/20150 54 Image: Constraint of the second se
ServiceProfiles servicing servicing ServiceIntervicing Service	14/08/20141 29/07/2014 0 29/07/2014 0



<u> PASO 8</u>

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**.



<u>PASO 9</u>

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 visualizara 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 ultimo 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 ultimo 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

Organize 🔹 💼 Open 🛛 Burn	New folder			9H	. •	-	0
🚖 Favorites	Name	^	Date mod	ified	Туре		
Nesktop	🗼 AYUDA		10/03/201	5 09:50 a	File fo	lder	
🗼 Downloads	🍌 Backup_LE		22/04/201	5 01:03	File fo	older	
Secent Places	🍌 DBF		10/03/201	5 09:50 a	File fo	der	
	🍌 Libros_Electronic	os	22/04/201	5 01:03	File fo	lder	
🗃 Libraries	🍌 LOG		13/05/201	5 05:48	File fo	lder	
Documents	📕 Reportes		13/04/201	5 05:46	File fo	lder	
🚽 Music	🍶 Rpts Formato Ma	atricial	10/03/201	5 09:50 a	File fo	lder	
E Pictures	💿 config.ini		21/04/201	5 05:20	Confi	guratic	on se
🚼 Videos	🗿 configadic.ini		28/04/200	9 06:28	Confi	guratio	on se
	🚳 CustTask.dll		29/09/200	5 06:33	Appli	cation	exte
My Computer UC189989-TPD-4	dsnECB.dsn		20/05/201	5 09:35 a	Data 9	Source	Nar
🏭 Local Disk (C:)	🚳 DTSPkg.dll		29/09/200	5 06:33	Appli	cation	exte
🖵 UC189989 (\\ten.thomsonreu	DTSPump.dll		29/09/200	5 06:33	Appli	cation	exte
遺 GT-S6790L	ECB-Backup.exe		29/12/200	9 09:09 a	Appli	cation	
	😂 ECB-Cont.e	Open			Appli	cation	
📭 Network	🚰 ECB-UtilSP. 👔	Run as administrator			Appli	cation	
	💽 osql.exe	Troubleshoot compatib	ility		Appli	cation	
	Reportes.rai				WinR	AR arcl	hive
	scriptv4.0.U	Send to	0	Bluetooth	device	E.	
	📄 SQLQueryб.	Cut	1	Compress	ed (zip	ped) fo	bld
	ST6UNST.00	Copy		Desktop (reate s	hortcu	nt)
	ST6UNST.L		1	Documen	ts		<u>e</u>
		Create shortcut		Fax recipie	int		
		Delete	6.00	rearrecipie			







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

Control Docal	
Control Panel	
Control Danel	emoto
Control Panel (12)	
Control the computer	without the mouse or keyboard
P Change User Account	Control settings
a Set up USB game contr	ollers
Documents (2)	
📓 jquery.treeview.min.js	
Book2.xls	
Files (22928)	
le control	
CONTROL	
🎩 Control	
See more results	
control	× Shut down +

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).

Name	*
Component Services	
🛃 Computer Management	
Data Sources (ODBC)	
Event Viewer	
🚴 iSCSI Initiator	
🛃 Local Security Policy	





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

User Data Sources Name Driver dBASE Files Microsoft Access dBASE Driver (*.dbf, *.ndx Excel Files Microsoft Excel Driver (*.xls, *.xlsx, *.xlsm, *.x MS Access Database Microsoft Access Driver (*.mdb, *.accdb) Image: the indicated data provider. A User data source is only visible to you, and car only be used on the current machine.	ISER D'SIN	System DSN	File DSN	Drivers	Tracing	Connec	tion Po	oling About
Name Driver dBASE Files Microsoft Access dBASE Driver (*.dbf, *.ndx Excel Files Microsoft Excel Driver (*.xls, *.xlsm, *.x MS Access Database Microsoft Access Driver (*.mdb, *.accdb) Image: the indicated data provider. A User data source is only visible to you, and car only be used on the current machine.	User Data	Sources	542-D				-	
dBASE Files Microsoft Access dBASE Driver (*.dbf, *.ndx, Excel Files Microsoft Excel Driver (*.xls, *.xlsx, *.xlsm, *.x MS Access Database Microsoft Access Driver (*.mdb, *.accdb) Image: the indicated data provider. A loser data source is only visible to you, and car only be used on the current machine.	Name		Driver					Add
MS Access Database Microsoft Access Driver (*.mdb, *.accdb) Configure An ODEC User data source stores information about how to connect to the indicated data provider. A User data source is only visible to you, and car only be used on the current machine.	dBASE Excel Fi	Files	Microsoft A Microsoft E	ccess dB	ASE Drive	r (*.dbf, * lsx, *.xlsm	ndx	Remove
An ODEC User data source stores information about how to connect to the indicated data provider. A User data source is only visible to you, and car only be used on the current machine.	MS Acc	ess Database	Microsoft A	ccess Driv	ver (*.mdb	. accdb		Configure
An ODEC User data source stores information about how to connect to the indicated data provider. A User data source is only visible to you, and car only be used on the current machine.			m			1	•	
	•							

- F. Se abrirá la ventana Créate New Data Source (Crear nuevo origen de datos)
 - Elegir Sql server (1)
 - Elegir Finish o Finalizar (2)

Name	Version	Com
MySQL ODBC 5.2w Driver	5.02.03.00	Orac
 SQL Native Client	2005.90.4035.00	Micro
SOL Server Native Client 101	2007 100 1600 22	Micro





- **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\SQLEXPESS2005 (2)
 - Next (Siguiente) (3)

	This wizard will help you create an ODBC data source that you can u connect to SQL Server.
51	What name do you want to use to refer to the data source?
	Name: DsnEcb 1
	How do you want to describe the data source?
	Description:
	Which SQL Server do you want to connect to?
	Server: NOMBRECOMPUTADORA\SQLEXPRESS20
	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 Siguiente





Microsoft SQL Server D	SN Configuration	X
-	How should SQL Server verify the a	uthenticity of the login ID?
	With Windows N1 authenticati With SQL Server authenticati entered by the user.	ion using a login ID and password 1
	To change the network library used click Client Configuration.	to communicate with SQL Server,
		Client Configuration
	Connect to SQL Server to obtain additional configuration options.	default settings for the
	Login ID: sa	2
	Password: •••••	3
	< Back Next >	Cancel Help

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

config.ini - Notepad	and any construction
File Edit Format View	Help
SERVIDOR=UC189989-T BACKUP=C:\ECBCONT\B BASE_DATOS=SAFC_ECB AUTENTICACION_WINDO	PD-A\SQLEXPRESS ackupECB WS=FALSE
USUARIO=sa CONTRASEÑA=123456	





I. Luego visualizaremos la siguiente ventana "Microsoft SQL SERVE DSN Configuration".

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

	Change the default database to:
-	SAFC_ECB • 1
	Attach database filename:
	Create temporary stored procedures for prepared SQL statements a drop the stored procedures:
	 Only when you disconnect. When you disconnect and as appropriate while you are connected
	Use ANSI quoted identifiers.
	Vise ANSI nulls, paddings and warnings.
	Use the failover SQL Server if the primary SQL Server is not available.
	2

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

	Change the language of SQL Server system messages to:
51	Spanish
	Use strong encryption for data
	Perform translation for character data Use regional settings when outputting currency, numbers, dates ar times.
	Save long running queries to the log file:
	C:\Users\ADMINI~1\AppData\Local\Temp\QUER'] Browse
	Long query time (milliseconds): 30000
	Long query time (milliseconds): 30000





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

A new ODB	C data source will be c configuratio	reated with the follow n:	ing
Microsoft SQL Ser Data Source Name Data Source Desc Server: PEPTD78 Database: SAFC_L Language: (Defaul Translate Characte Log Long Running Log Driver Statistic Use Regional Setti Prepared Statemer disconnect Use Failover Serve Use ANSI Quoted Use ANSI Null, Pa Data Encryption: N	ver ODBC Driver Versi e: DsnEcb pription: DJB8V1\SQLEXPRES ECB t) or Data: Yes (Queries: No ings: No ints Option: Drop tempo er: No Identifiers: Yes ddings and Warnings: No	on 06.01.7601 SS prary procedures on Yes	
			-

- 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

			Search ECB
Organize 💌 Include in library 👻	Share with 🔻 🛛 Burn 🛛 New folder		
🔆 Favorites	Name	Date modified	Туре
🛄 Desktop	AYUDA	10/03/2015 09:50 a	File folder
🚺 Downloads	DBF	10/03/2015 09:50 a	File folder
📃 Recent Places	LOG	13/05/2015 05:48	File folder
	퉬 Reportes	13/04/2015 05:46	File folder
词 Libraries	Rpts Formato Matricial	10/03/2015 09:50 a	File folder
Documents	🐲 config.ini	21/04/2015 05:20	Configuration sett
J Music	🐲 configadic.ini	28/04/2009 06:28	Configuration sett
Pictures	🚳 CustTask.dll	29/09/2005 06:33	Application extens
😸 Videos	💼 dsnECB.dsn	12/05/2015 03:45	Data Source Name
	🚳 DTSPkg.dll	29/09/2005 06:33	Application extens
My Computer UC189989-TPD-/	🚳 DTSPump.dll	29/09/2005 06:33	Application extens
💒 Local Disk (D:)	ECB-Backup.exe	29/12/2009 09:09 a	Application
TOSHIBA EXT (E:)	🙊 ECB-Cont.exe	07/05/2015 03:45	Application
🖵 UC189989 (\\ten.thomsonreu	ECB-UtilSP.exe	21/07/2009 03:06	Application
	sql.exe	04/05/2005 12:20 a	Application
Vetwork	scriptv4.0.UPD	22/04/2015 09:23 a	UPD File
	ST6UNST.000	10/03/2015 12:24	000 File
	ST6UNST.LOG	15/01/2010 09:43 a	Text Document

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.





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.

ECB-Registro	
iii SISTEMA I	NO REGISTRADO !!!
Para poder ejecutar e proveedor del sistema	el programa comuniquese con su para adquirir un codigo de licencia.
Códigc Generado	45FA3EC5FDB5E7B7
Códigc de Licencia	
V//	Registrar

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 envié el código de activación del sistema.





USUARIO: ESTUDIO

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:

See CC	BCont v2.8.1 - Modulo	de Contabilidad	
	e	CD Estudio Caballe	ro Bustamante
	llouarier	ESTUDIO	
	USUANO:	Jeonobio	

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







Reindexación de la Base de datos	
CNA_CONCEPTO_CUENTA CNA_CONCEPTO_IMP CNA_CTAS_CONDESTINO CNA_TIPO_PLANTILLA CNC_ASIENTO_VOUCHER CND_ASIENTO_POB CND_ASIENTO_POB CND_ASIENTO_PROV CND_ASIENTO_PROV CND_ASIENTO_PROV CND_CONFIG_OPERA CND_CONFIG_OPERA CND_COSTOS_SALDOS CND_CUENTA_DIST CND_SALDOS CND_VALORES_DETALLE CNM_CUENTA_BANCO CNM_ENT_CONTACTO CNM_ENT_CONTACTO CNM_ENT_DIRECCION CNM_ENTIDAD CNM_UBRO_CTA	
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	.

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

COMPECTOR Compector		CNA_CONCEPTO_CUENTA CNA_CONCEPTO_IMP CNA_CTAS_CONDESTINO CNA_TIPO_PLANTILLA CNC_ASIENTO_VOUCHER		н, "
Vingún usuario debe de estar utilizando el Sistema, Continua Yes No CHMILENT CONECCION CNMILENTIDAD	CB-Co	nt		1
	(Ningún usuario debe de estar	utilizando el Sistem	na, Continua





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

CNT_MERCADERIAS CNT_OPERA_ESTADO CNT_PERIODO CNT_PLAN_GESTION CNT_PEGE_BOLETAS	•
ECB-Cont	X
El proceso se realizo	satisfactoriamente OK
El proceso se realizo SUM USUARIO EMPSOFILIO SGM USUARIOS	satisfactoriamente OK

