

MANUAL DE ADMINISTRACION OFICIAL

Cúcuta: Centro Comercial Bolívar Local B-16 y B-21 Tels.: (7) 5829010

Versión 2023. Fecha de Revisión, Julio 24 de 2023.

Registro de Derechos de Autor Libro-Tomo-Partida 13-16-245 de 06-Jul-2006.

Todos los derechos están reservados.

Impreso en Cúcuta Colombia.

La información de este documento no puede ser alterada o cambiada sin la autorización escrita de TNS SAS.

Este manual es suministrado exclusivamente con efectos informativos. Toda información contenida en el mismo está sujeta a cambios sin previo aviso. TNS SAS no es responsable de daño alguno, directo o indirecto, resultante del uso de este manual.

Tabla de Contenido

1. 2.	CO EJE	NSIDERACIONES GENERALES	1
3.	PAI	NTALLA PRINCIPAL	4
4.	OP	CION BASE DE DATOS	4
4.	1	ACTUALIZAR BASE DE DATOS	5
4.	2	COPIA DE SEGURIDAD	6
4.	2.1	Realizar Copia	6
4.	2.2	Recuperar Copia	7
4.	3	BACKUP /RESTORE	7
4.	3.1	Backup	7
4.	3.2	Restore	8
4.	4	OPTIMIZAR BASE DE DATOS	8
4.	5	EVENTO PERSONALIZADO	9
5.	OP	CION USUARIOS	10
6.	OP	CION AUDITORIA	15
6.	1	LOG DE EMPRESA	16
6.	2	CONTRASEÑA SUPERVISOR	17
6.	3	CONSULTAS SQL	18
6.	4	CONFIGURACION	18
7.	OP	CION SELECCIONAR EMPRESA	21
8.	MA	NUAL DE ADMINISTRACION	22
9.	OP	CION SALIR	22

1. CONSIDERACIONES GENERALES

- El Módulo de Administración debe instalarse en el Servidor de Aplicaciones.
- Antes de Ejecutar el programa se debe configurar la Ruta del Archivo de Administración y el nombre del servidor de la base de datos. Para esto se debe ejecutar el programa CONFIG cuyo acceso directo se puede conseguir en Inicio-Programas-Visual TNS Oficial - Administración-Configurar Servidor Datos. Aquí aparecerá la siguiente ventana:

🗒 Configuración - TNS	- • ×
Configuración de Achivo ADMINBD.INF Ruta Base de Datos Administración C:\VISUAL TNS OFICIAL\ADMIN.GDB	 Aceptar Cancelar
Nombre del Servidor de Datos LOCALHOST Image: Predeterminado Nombre del Servidor de Licencia Image: Predeterminado	
Ruta Backups	
Código de Empresa por Defecto Código de Empresa por Defecto Funciones de Administración desde Terminales Bloquear Temporalmente Entrada a los Módulos	

Figura 1. Ventana de Configuración del servidor de datos

Ruta Base de Datos Administración: es la ruta y el nombre del "Archivo de Administración" donde se va a almacenar el listado de empresas.

Nombre del Servidor de Datos: es el nombre o IP del equipo donde se almacenarán los archivos de las bases de datos de las empresas y donde debe estar instalado el Motor de la Base de Datos. Si la aplicación se va a ejecutar en un solo equipo, es decir, Monousuario, se puede escribir como nombre de servidor: LOCALHOST

Predeterminado: Indica si todas las bases de datos de las empresas se crearán en el mismo servidor indicado en esta configuración. Si deshabilita esta opción el sistema preguntará el nombre del servidor por cada empresa creada. Esto permite un ambiente Cliente/Servidor, donde el mismo aplicativo puede acceder a diferentes empresas ubicadas en diferentes servidores. La seguridad está garantizada, ya que como se detalla más adelante, cada empresa tiene dentro de la base de datos su propio ADMIN, lista de usuarios y permisos.

Nombre del Servidor de Licencia: Es el nombre o IP del equipo donde se instalará la licencia de Visual TNS Oficial. Si el software se va a ejecutar en un solo servidor, se puede dejar en blanco. Si el servidor de aplicaciones y licencia es independiente del servidor de base de datos, se debe digitar el nombre del equipo o la IP.

Código de Empresa por Defecto: Digite aquí el código de la empresa que quiera que el sistema cada vez que usted entre a cualquier módulo la seleccione automáticamente, recuerde que este código lo asigna cuando se crea la empresa por Administración.

Funciones de Administración desde Terminales: Esta opción le permite desde un terminal realizar funciones como copias de seguridad.

Bloquear Temporalmente Entradas a los Módulos: Esta opción bloquea la entrada a cualquier módulo a todos los usuarios del sistema. Es útil para realizar funciones de mantenimiento como actualizaciones o copias de seguridad de la carpeta Datos, donde está la información de la empresa.

2. EJECUTANDO ADMINISTRACION

Cuando se ejecuta el Módulo de Administración aparece una ventana en la cual se debe digitar la contraseña de Supervisor. El Supervisor es el encargado de dar mantenimiento a las bases de datos, luego, puede crear empresas, actualizar versiones, validar, realizar y recuperar Copias de seguridad. Se diferencia del usuario ADMIN que es propio de cada empresa. ADMIN es quien tiene las funciones de crear usuarios, asignar permisos y consultar el log de Auditoria. Así, por ejemplo, el supervisor puede ser la persona encargada de sistemas, y el ADMIN el contador o revisor fiscal.

Cuando se ejecuta por primera vez la aplicación el supervisor no tiene contraseña, pero el usuario posteriormente puede asignar una clave para restringir estas operaciones.



Figura 2. Ventana de Supervisor

Después de asignar la contraseña de supervisor aparece la ventana de Seleccionar Empresa. Se muestra la última empresa en que le trabajó o la empresa que tiene configurada que entre por defecto o predeterminada. (Ver Figura 3).



Figura 3. Vental

Ventana de Seleccionar Empresa

En el botón **Listado de Empresas** aparece la ventana de Empresas donde se muestra el código, nombre, ruta del archivo y año fiscal de las empresas creadas hasta el momento. (Ver Figura 4).

		Empresas		
Código	Nombre	ARCHIVO	Año	
00	EMPRESA OFICIAL 2010	C:\DATOS TNS\EMPRESA OFICIAL 2010.GDB	2010	
01	EMPRESA OFICIAL 2011	C:\DATOS TNS\EMPRESA OFICIAL 2011.GDB	2011	
02	EMPRESA OFICIAL 2012	C:\DATOS TNS\EMPRESA OFICIAL 2012.GDB	2012	
03	EMPRESA OFICIAL 2013	C:\DATOS TNS\EMPRESA OFICIAL 2013.GDB	2013	
04	EMPRESA OFICIAL 2014	C: \DATOS TNS \EMPRESA OFICIAL 2014.GDB	2014	
05	EMPRESA OFICIAL 2015	C: (DATOS TNS (EMPRESA OFICIAL 2015, GDB	2015	



En esta ventana el usuario puede Crear, Modificar o Eliminar. Ver Manual de Operaciones Generales - Numeral 5, Elementos Comunes.

Los datos de Empresa son:

CAMPO	DESCRIPCIÓN
Código	Código de la Empresa. Es un campo obligatorio.
Razón Social	Razón Social de la Empresa
NIT	NIT de la Empresa
Representante legal	Nombre del representante legal de la Empresa
Año Fiscal	Año fiscal de la Empresa
Ruta Archivo	Ruta del Archivo donde se encuentra la Empresa.

Tabla 1.Datos de Empresa

Para asignar el nombre del archivo donde se encuentra la empresa basta con colocar un nombre representativo a la empresa y el programa adicionará por defecto la extensión GDB y la ruta C:\DATOS TNS\. El servidor por defecto será el mismo que se haya asignado en la configuración inicial con el programa CONFIG. La ruta debe ser local al servidor, luego no se necesita crear unidades lógicas o conectarse a unidades de red.

Inicialmente el usuario ADMIN se encuentra creado, tiene todos los permisos sobre los módulos y no tiene contraseña de acceso. Se recomienda asignar una contraseña a ADMIN para restringir el acceso a cada empresa.



3. PANTALLA PRINCIPAL

Figura 5. Ventana Principal

4. OPCION BASE DE DATOS

Sirve para dar mantenimiento al Archivo de la Base de datos de la Empresa actualmente seleccionada.

Las operaciones de crear empresas, actualizar base de datos y copias de seguridad se deben ejecutar en el Servidor.

La pantalla de opciones es la siguiente:



Figura 6. Ventana Base de Datos

4.1 ACTUALIZAR BASE DE DATOS

Es muy probable que cada vez que se instale una actualización del programa la base de datos cambie de versión debido a la inclusión de nuevos campos, tablas o relaciones. Por tanto, se debe ejecutar la opción Actualizar Base de datos con el objetivo de sincronizar la versión de la base de datos de la empresa actual con la base de datos guía del programa.

Antes de Iniciar la Actualización de la Base de datos el sistema Confirmará el inicio del proceso y advertirá sobre la importancia de realizar una copia de seguridad antes de actualizar



Figura 7. Mensaje de Advertencia

El tiempo que dure el proceso de actualización depende del volumen de información que actualmente este almacenado en la base de datos.

Si al instalar la nueva actualización no se actualiza base de datos, cualquier módulo que se ejecute que la versión de la base de datos actual es diferente a la del programa saldrá mensaje que se deberá actualizar utilizando el módulo de administración.





Si por condiciones de premura de tiempo no se puede actualizar en ese momento la base de datos y si la actualización no afecta el módulo en uso, se puede abrir la empresa y posteriormente hacer la actualización.

4.2 COPIA DE SEGURIDAD

Existen dos formas de hacer copia de seguridad: con WinZip y con la función Backup del motor de Firebird. Con WinZip es más rápida, pero debe estar en el servidor y hace una copia física del archivo de la base de datos. Backup permite hacer la copia desde terminales y hace la copia recorriendo los registros de la base de datos, lo que permite hacer una restauración de los datos de igual manera registro a registro. Un Backup/Restore se puede utilizar para verificar la integridad de los datos.

Esta opción le permite realizar o recuperar copias de seguridad de la base de datos. El menú es el siguiente:



Figura 9. Ventana Copia de Seguridad

4.2.1 Realizar Copia

Permite realizar una copia de seguridad comprimida en formato WinZip de la base datos en el disco duro o en memoria USB. El programa sugiere como nombre de la copia la combinación de: *Nombre de la empresa - año mes día – horas minutos.ZIP.* Esto con el objetivo de evitar que se reemplacen

copias de seguridad ya existentes. Sin embargo, el usuario tiene la libertad de dar un nombre cualquiera a su copia de seguridad.

Nombre de la Copia	
Visual TNS Oficial\Copias\ALCA-20170623-1704.ZIP	
Aceptar X Cancelar	

Figura 10. Realizar copias de Seguridad

La información que contendrá la copia de seguridad será de todos los datos relacionados con tablas maestras (plan de cuentas, terceros, artículos, etc.), documentos (comprobantes, compras, ventas, etc.) de todos los periodos y de todos los módulos que maneje la empresa. Se recomienda realizar copias de seguridad diarias, tomado en una memoria USB por día, reemplazable, una semanal y una mensual no reemplazable a manera de histórico.

4.2.2 Recuperar Copia

Permite recuperar copias de seguridad de la base datos que se encuentren en un CD, disco duro, memoria USB o cualquier medio de almacenamiento. Para recuperar una copia de seguridad se debe digitar el nombre completo de la copia de seguridad incluida su ruta o seleccionarlo de la lista de archivos que proporciona el sistema presionando el botón de navegación.

A Recuperar Copia de Seguridad	
Nombre de la Copia a Recuperar	
Aceptar X Cancelar	

Figura 11. Recuperar Copia de Seguridad

Al igual que al realizar la copia el sistema recuperará toda la información relacionada con tablas maestras y documentos de todos los módulos de la empresa y los reemplazará sobre la base de datos actual. Luego, queda toda la información de la empresa con los datos iguales al momento que se hizo la copia.

4.3 BACKUP /RESTORE

4.3.1 Backup

Permite realizar la copia de la base de datos en extensión GBK, el usuario en el campo Archivo de la Copia deberá asignar la ruta y el nombre con la respectiva extensión (.gbk) donde será guardada.

Backup Restore	
Archivo de la copia (.gbk) en LOCALHOST	ĵ
Ejecutar X Cancelar Personalizar >>	, ,

Figura 12. Ventana Backup

4.3.2 Restore

Permite recuperar una copia de seguridad, generando un log. Es útil para corregir errores o daños físicos de la copia realizada en extensión gbk, ya que procesa uno a uno los registros de la base de datos.

A Backup/Restore	×				
🖉 Backup	Restore				
Archivo de la copia (.gbk) en LOCALHOST					
C:\Visual TNS\Copias\ALCA-20170623-1709.GBK					
Ejecutar X Cancelar Personalizar >>					

Figura 13. Ventana Restore

Una vez terminado el proceso el sistema le indicará la ruta donde la copia fue restaurada y recuperada.



Figura 14. Recuperar Copia de Seguridad

4.4 OPTIMIZAR BASE DE DATOS

Esta opción se usa para corregir errores o daños físicos en la base de datos causados por apagadas incorrectas del servidor. Ejemplo: Fallas en el fluido eléctrico.

Esta opción se debe usar cuando el programa reporte errores al abrir una empresa o al intentar insertar o modificar datos en cualquier documento del sistema.

El sistema confirmará el inicio del proceso. Se recomienda realizar una copia de seguridad antes de realizar este proceso.

4	A Optimizar Base de Datos								
Este Proceso Puede durar mucho tiempo y debe Ejecutarse en el SERVIDOR. Ningún Usuario debe estar Accesando la Base de Datos									
		Desea Optimizar la Base de Datos?							
		Si X No Personalizar >>							

Figura 15. Optimizar Base de Datos

4.5 EVENTO PERSONALIZADO

Un evento personalizado es un segmento de código que se ejecuta en los módulos de Visual TNS Oficial después de un evento determinado tal como asentar, imprimir o editar documentos. La ventaja es que se puede hacer y validar directamente en las empresas sin tener que esperar a que en las oficinas de TNS se genere el programa ejecutable.

En esta opción se pueden guardar programaciones (eventos personalizados) que realiza TNS Software para las empresas que lo solicitan y que son específicas de ellas, con estos eventos las empresas pueden obtener validaciones, informes, entre otros.

R			Editor de	Eventos Pers	onalizado)S		-	×
Nuevo Abrir	<u>G</u> uardar	G. C <u>o</u> mo	Ejecutar	Paso a Paso	E <u>v</u> aluar	Eliminar	Copia Seg.	Reportes	Salir
Billeto Billeto Billeto TAppication Billeto TAppication Billeto TAppication Billeto TBarSeries : Billeto TBoDPatase Billeto TBilleto Billeto TBoleanFile Billeto TBoleanFile Billeto TBoleanFile Billeto TBoleanFile Billeto TBoleanFile Billeto TCanvas = -it Billeto TChartAvis Billeto TChartAvis Billeto TChartAvis Billeto TChartAvis Billeto TChartAvis Billeto TChartBilleto Billeto TChartBil	1:1	G. Como	Electrat	230 3 1 30	Eysuar	Lipinoar	Zoha začr	Tebo. res	

Figura 16. Evento Personalizado

En el Editor de Eventos Personalizados encontramos los siguientes botones



Figura 17. Editor de Eventos Personalizados

Nuevo: Permite crear un nuevo Evento Personalizado

Abrir: Se utiliza para abrir un Evento Personalizado que ya se encuentre Grabado

Guardar: Por medio de este botón se guardan los cambios realizados a los Eventos

G. Como: Con este botón se guarda y se asigna un nombre a los Eventos Personalizados.

Ejecutar: Permite ejecutar el Evento Personalizado para obtener el reporte o la operación para lo cual fue creado.

Paso a Paso: Con este botón se puede hacer un seguimiento al Evento.

Evaluar: Una expresión mostrando su resultado

Eliminar: Permite borrar el Evento Personalizado guardado.

Copia Seg.: Con este botón le puede realizar una copia de seguridad al Evento

Reportes: Permite consultar los reportes, si desea realizar cambios aquí los puede hacer.

Salir: Permite salir del Evento Personalizado.

Para mayor detalle consultar el Manual Eventos personalizados.doc de la carpeta C:\Visual TNS Oficial.

5. OPCION USUARIOS

Solo el usuario **ADMIN** tiene acceso a esta opción para la cual se debe digitar la clave o contraseña. Ver figura 18.

🐑 Inicio de Sesión 📃 💌					
Acceso a TNS					
USUARIO ADMIN CONTRASEÑA					
Aceptar X Cancelar					

Figura 18. Validación de Usuario ADMIN

Si la clave es correcta aparecerá la siguiente ventana. Ver Fig. 19.

A Listado de Usuarios									
н ч ► ы +	🗕 🔺 🗠 🛠 😋 🔛 🏊 Filtrar	Por Nombre 🖨 🔊							
	Modo Filtrado								
Nombre	Descripción								
ADMIN	ADMINISTRADOR DEL SISTEMA								
TNS	TNS								
Copiar Usuario co	mo 🔍 Ca <u>m</u> biar Contraseña 🗎 Imprimir	Permisos							

Figura 19. Listado de Usuarios

Esta ventana contiene la Tabla de usuarios en donde se puede:

- Crear un usuario con perfiles acorde a sus responsabilidades sobre la Base de datos.
- Modificar los datos perfiles de un usuario
- Eliminar un usuario
- Crear un usuario basado en los perfiles de otro.
- Asignar y cambiar contraseña

Los datos de un usuario son:

CAMPO	DESCRIPCIÓN	
Nombre	Nombre del Usuario. Es un campo obligatorio	
Descripción	Nombre Completo o Descripción del usuario	

Tabla 2.Datos de Usuario

El botón **Copiar Usuario como...** permite crear usuarios con las mismas características del usuario actualmente seleccionado. Es muy útil al momento de crear usuarios que tienen los mismos permisos.

🏟 Copiar Usuario	
Copiar Usuario	ADMIN como
Nombre	
Descripción	
Contraseña	
	Aceptar X Cancelar

Figura 20. Copiar Usuario

El botón **Permisos** permite Asignar derechos y responsabilidades sobre cada una de las tablas que conforman la base de datos de la empresa, así como permitir el acceso a los diferentes menús incluidos en los módulos de la aplicación.

Generales	
🖌 Acceso a Mer	nu Contabilidad
ermisos	
 Insertar Borrar Modificar Seleccionar Todos 	Image: Pop Menu Image: Asentar Image: Pop Menu Image: Asentar Image: Pop Menu Image: Pop Menu<
	Generales Acceso a Mer ermisos Insertar G Borrar Modificar Seleccionar Todos

Figura 21. Permisos de Usuarios

Al dar clic en el campo **Módulo** muestra una lista de los módulos que actualmente pertenecen al Programa. (Contabilidad, Tesorería, etc.)

La Sección **Tablas** muestra una lista de todas las tablas que pertenecen a cada módulo seleccionado.

La sección de **Permisos** permite asignarle los permisos a la tabla del módulo seleccionado. Si la casilla esta chequeada indica que tiene ese permiso sobre la tabla y sino indica lo contrario.

Los Permisos de una Tabla y/o documentos son:

- Insertar: Insertar o crear registros o documentos.
- Modificar: Editar o modificar registros o documentos.
- Borrar: Borrar o eliminar registros o documentos.
- Pop Menú: Poder ver menú emergente.
- Asentar: Asentar documentos.
- Reversar: Reversar documentos.

🖌 Acceso a Menu Contabilidad

El botón Acceso a Menú... permite dar acceso a cada una de las opciones del menú que forma parte del módulo seleccionado (En este caso Contabilidad). Para denegar o conceder el acceso a cualquier opción del menú solo debe dar clic sobre la opción y esta se Habilitará o Deshabilitará según sea necesario. Al dar clic en el botón Seleccionar todo selecciona todas las opciones del menú del módulo.

Acceso a Menú Contabilidad	
Archivo Movimientos Imprimir Herramientas	
[Seleccionartodo]	Cancelar

Figura 22. Accesos al Menú de los Módulos

Se recomienda que la persona que tenga el Admin cree un usuario con su nombre para las operaciones normales, copiando los permisos de Admin. Si varias personas tienen los permisos del Admin, cada una entra con su nombre para las operaciones comerciales y financieras, lo que facilita quien efectuó una determinada operación.

Al dar clic en el campo Específicos me permite seleccionar permisos y/o restricciones muy concretas a cada usuario, como acceder al módulo de auditoria, modificar parametrización contable en rubros, modificar objeto de traslados entre otros y designar permisos como ingresar capital superior, calcular cuotas por días, eliminar refinanciación en el módulo de servicio de la deuda.

A Permisos de Usuario	×
Módulos Especificos Ingreso a Modulos Generales	
 Entrar a Módulo de Auditoría Anular Comprobante de Egreso Modificar Causación Contable en Definitivas Permitir Modificar Parametrizacion Contable en Rubros Restringir Movimiento de Tesorería al Día Operativo Permitir marcación de Revisado a los Comprobantes de Permitir modificar Concepto de Cuenta por Pagar en el I Permitir Actualizar el rubro en el detalle del Recaudo Permitir Modificar objeto en Documentos de Presupuest Permitir Modificar objeto en Documentos de Presupuest Permitir Imprimir Modificaciones al Presupuesto sin Asen Permitir Bloqueo de Periodos Permitir Modificar Orocento en Disponibilidad Permitir Cambiar Opciones en Configuración Conciliar con un Saldo Contable a Contabilidad Permitir Imprimir Disponibilidades al Presupuesto sin Asen Permitir Imprimir Disponibilidades al Presupuesto sin Asen Permitir Cambiar Opciones en Configuración Conciliar con un Saldo Contable a Contabilidad Permitir Imprimir Disponibilidades al Presupuesto sin Asen Permitir Imprimir Disponibilidades al Presupuesto sin Asen Permitir Imprimir Disponibilidades al Presupuesto sin Asen 	Servicio de la Deuda Permitir refinaciar Obligaciones Calculo cuotas por dias Ingreso capital superior Contabilidad Egreso tar upuesto ntar sin Asentar
Figura 23. E	specíficos

Al dar clic en Ingreso a Módulos me permite seleccionar a que módulos puede ingresar o no un usuario.

Permiso	s de Usuario Específicos Ingreso a Modulos	Generales	
'	- <u>(</u>	1 1	
	Restringir Ingreso		-
	Contabilidad	Conciliacion Bancaria	
	Presupuesto	Almacen	
	Tesoreria	Servicio a la Deuda	



La Imprimir

El botón Imprimir permite conocer los permisos que tiene asignado el usuario, la impresión puede realizarse por módulo y/o tipo de permiso

A Listado de Permisos por Usuarios	
Rango a Imprimir	
Usuario TNS 💽 TNS	
Módulo 主	
Tipo de Permiso	
	-

Figura 25. Imprimir Permisos de Usuario

6. OPCION AUDITORIA

Por medio de esta opción el Administrador del sistema podrá consultar el log de auditoria para tener un control sobre las acciones que llevaron a cabo los usuarios sobre la base de datos y así analizarlos para tomar decisiones de seguridad del sistema y detectar operaciones ejecutadas por los usuarios. También, el Administrador podrá hacer consultas directas a la base datos mediante el lenguaje de consulta estructurado SQL.



Figura 26.

Ventana Opción Auditoria

6.1 LOG DE EMPRESA

Esta opción registra todas las operaciones realizadas sobre las Empresas. La función de esta opción es revisar las operaciones realizadas por los usuarios en cada Empresa creada y utilizada. Estas operaciones pueden ser: insertar, borrar o modificar cualquier tabla de la base de datos. Además, registra procesos de recalculo, actualización de saldos, asentar y reversar.

Cada Operación efectuada sobre la base de datos quedará registrada con la fecha, hora, usuario que la efectuó y desde que terminal fue hecha. El Log de empresa muestra la siguiente pantalla:

Consultar Log de Auditoria

Permite generar un reporte de las operaciones y/o actividades realizadas en las tablas y documentos de Visual TNS de la Empresa que se eligió al ejecutar el programa de Administración. El sistema muestra la siguiente ventana. (Ver figura 27).

A Consultar Lo	g de Auditoría	×
🗆 Rango de Fe	chas —	
Inicial	23/06/2017 Final	23/06/2017
- Filtros		
Usuario		
Terminal		
D <u>o</u> cumento		
[
	Aceptar	

Figura 27. Consultar Log de Empresa

Los parámetros que se deben configurar para generar el reporte son:

- Rango de fechas: es el rango de fechas entre las cuales desea conocer el Log de Empresa.
- **Filtros**: Se puede saber el Log de un determinado Usuario, desde que terminal se hizo o hacer seguimiento de Log a un determinado documento (comprobantes, facturas, etc.)

Después de digitar todos los datos debe dar clic en el botón **Aceptar** para que muestre el informe. (Ver Figura 28).

			PAG	Eecha: 13/01/2	115 11-36 9
	LOG DE AUDIT	ORIA	140.	1 100112	15 11.50 u.
	DEL 01/01/2015 AL	31/01	/2015		
HORA	DOCUMENTO			USUARIO	TERMINAL
FECHA: 13/01/2015					
13/01/2015 10:14:44 a.m.	Entra al módulo de Administración.				
13/01/2015 10:23:37 a.m.	Entra al módulo de Administración.				
13/01/2015 10:28:57 a.m.	Hace Copia de Seguridad			ADMIN	
13/01/2015 10:32:14 a.m.	Hace Copia de Seguridad			ADMIN	
13/01/2015 10:33:33 a.m.	Hace Copia de Seguridad			ADMIN	
13/01/2015 10:34:36 a.m.	Hace Copia de Seguridad			ADMIN	
13/01/2015 10:51:31 a.m.	Edita Fecha Habilitacion de Usuario JAIME Desde / /	"	Hasta	ADMIN	
13/01/2015 11:07:12 a.m.	Edita Fecha Habilitacion de Usuario JAIME Desde / /	"	Hasta	ADMIN	
13/01/2015 11:07:15 a.m.	Edita Fecha Habilitacion de Usuario JAIME Desde / /	"	Hasta	ADMIN	
13/01/2015 11:20:53 a.m.	Edita Fecha Habilitacion de Usuario JAIME Desde / /	"	Hasta	ADMIN	
13/01/2015 11:21:47 a.m.	Edita Fecha Habilitacion de Usuario JAIME Desde //	11	Hasta	ADMIN	

Figura 28. Re

Reporte de Log de Empresa

6.2 CONTRASEÑA SUPERVISOR

Permite cambiar la contraseña del Supervisor, al dar clic aparecerá la siguiente pantalla.



Figura 29. Contraseña Supervisor

6.3 CONSULTAS SQL

Herramienta útil para hacer consultas directamente a las tablas de la Base de Datos de la empresa actual. Para realizar estas consultas debe digitar instrucciones SQL (scripts), como se puede observar en la Figura 30.

Esta ventana se divide en tres secciones:

- Sección de Botones:
 - 1. Anterior: Muestra el script anterior.
 - 2. Siguiente: Muestra el script siguiente.
 - 3. Ejecutar: Ejecuta el script SQL.
- Sección de Script: Aquí se escribe las instrucciones de SQL.
- Sección de Resultados: Muestra los campos y la información acorde con las instrucciones SQL antes ejecutadas.

A Consultas SQL	
Anterior 💐 Siguiente 🎗 Ejecutar	
SELECT * FROM BANCO ORDER BY CODIGO	+
Resultados de la Consulta	
X Cerrar	J

Instrucciones SQL (Script)

Figura 30. Ventana para Consultas SQL

6.4 CONFIGURACION

Esta opción permite que el Administrador del Sistema realice operaciones que solamente son funciones de él como la Integración entre Módulos, el Bloqueo de Períodos, Configuración de Copias Automáticas.

Esta ventana se divide en cuatro secciones

• Sección de Integración entre Módulos:





En esta sección el administrador del sistema podrá realizar la integración del módulo Tesorería con Contabilidad con solo dar clic en cada cuadro.

• Sección Bloqueo de Períodos

A Configuración	
Integración entre Módulos Bloqueo de Pe	eríodos Generales Copias Automáticas
Sucursales	Períodos Bloqueados Hasta
PRINCIPAL	Contabilidad Ninguno
	Tesorería Egr Ninguno
	Tesorería Ing Ninguno
	Presupuesto Ninguno
	Almacén Ninguno 🗢
	Conciliación Ninguno
Aceptar	Cancelar

Figura 32. Bloqueo de Periodos

En esta sección el administrador del sistema tiene la opción de realizar bloqueo de períodos por cada módulo con el fin de no realizar modificaciones después de cerrado, con solo dar clic en 🔳 mostrará hasta que periodo desea bloquear.

Sección Generales

A Configuración
Integración entre Módulos Blogueo de Períodos Generales Copias Automáticas
Generales
Grabar Log de Consultas No Maneja Excel
Ruta Archivos Temporales
C:\TEMPO\
Cierre Automático Cada dias del mes Posterior
Activar Fondo para Fiducia Restringir Consecutivos en Movimientos Restringir Reversar Egresos con Rubros No aforados Empresa Consolidadora de Ejecución Presupuestal Asentar Contabilidad con Procedimientos Almacenados Stuación de Fondos por Detalle documento Maneja Centros de Costo en cuentas de Balance Maneja Revisado en Definitivas Visualización Rápida de Terceros en Documentos y Reportes Empresa del Estado Exigir Código Homologo en Cuentas y al Asentar Documentos Maneja Prefijo en Plan de Cuentas Maneja Prefijo en Plan de Cuentas Maneja Prefijo en Plan de Cuentas
Institución Educativa
Maneja Certificado de Recursos de Bancos
Emoresa Patrimonio Autónomo de Remanantes
Control de Fechas en Documentos
Manejo Especial de Presupuesto
Maneja Compras de Almacén en Movimientos de Presupuesto
Generar Documentos a Contabilidad Revisados
Conciliar con un Saldo Contable a Contabilidad
Validar Concepto Tipo Ingreso en Comprobantes de Egreso Validar presupuesto de Vigencias futuras en Definitivas
Empresas Saldos Iniciales Resolución 533
Aceptar Cancelar

Figura 33. Generales

Esta opción se configura la ruta de Archivos temporales, permite activar y/o restringir operaciones del sistema. Ver figura 33.

• Sección de Copias Automáticas

A Configuración	
Integración entre Módulos Bloqueo de Períodos Generales Copias	Automáticas
Copia de Seguridad	
Carpeta en Servidor para Copias Automáticas	
\COPIAS	
Recordar Copia en (Días) 1 Copia Automática en (Días) 1	
Generar Copia Utilizando:	
Winzip (archivo .zip)	
Aceptar Cancelar	
l	

Figura 34. Copias Automáticas

En esta opción se configura la ruta de las copias Automáticas, solamente ingrese el nombre de la carpeta, ubicada en el servidor, donde se quieren guardar estas copias, recuerde que esta carpeta debe existir y estar compartida. Ver figura 34.

7. OPCION SELECCIONAR EMPRESA

Esta opción se utiliza para escoger la Empresa sobre la que aplicarán las funciones de Supervisor y ADMIN, por ejemplo: crear usuarios y asignar permisos. Para Seleccionar la empresa aparecerá la siguiente ventana. Ver figura 35.



Se presiona Lista de Empresas y con Tabulador se selecciona la empresa deseada.

8. MANUAL DE ADMINISTRACION



Manual de Administración

A través de esta opción se podrá ver el Manual de Administración en formato PDF.

Permite salir del Módulo de Administración

9. OPCION SALIR

<u>S</u>alir

