

---

# Integración de Base de Datos

---

---

Yhosvani Alfaro

---

## TABLA DE CONTENIDOS

TABLA DE CONTENIDOS .....	1
INTEGRACION DE BASE DE DATOS .....	2
<b>Descripción</b> .....	<b>2</b>

# INTEGRACION DE BASE DE DATOS

## Descripción

La integración de entrada en su modalidad de Base de Datos (BD), no es más que el llenado de varias tablas de una Base de Datos disponible en nuestro DTEbox Manager.

La siguiente imagen ilustra la correspondiente pantalla de configuración de esta funcionalidad.

The screenshot shows the GDEExpress web interface. At the top, there is a header with the logo, the date 'sábado, 23 de julio de 2011', and navigation links for 'Inicio', 'Ayuda', 'Soporte', and 'Estado del sistema'. Below the header, a navigation menu on the left lists various system functions under categories like 'Mi sistema', 'Configuración', and 'Administración'. The main content area is titled 'Integración' and contains a yellow 'AYUDA' box with instructions. Below this, there are two configuration sections: 'INTEGRACIÓN DE ENTRADA' and 'INTEGRACIÓN DE SALIDA'. In the 'INTEGRACIÓN DE ENTRADA' section, the 'Tipo' dropdown is set to 'Base de Datos'. In the 'INTEGRACIÓN DE SALIDA' section, the 'Tipo' dropdown is set to 'XML'. At the bottom of the configuration area, there are 'Guardar' and 'Volver' buttons. A red arrow points to the 'Guardar' button. The footer contains the GDEExpress logo and copyright information.

Es importante señalar que se contarán con dos ambientes de trabajo: “PRUEBA” Y “PRODUCCION”

### Credenciales de ambiente “PRUEBAS”

*Usuario:* userpruebas

*Password:* pswpruebas

### Credenciales del ambiente “PRODUCCION”

Usuario: userproduccion

Password: pswproduccion

En ambos ambientes el nombre de la Base de Datos es “GDE” y en la misma podrán ser encontradas 4 tablas para ser llenadas:

## TABLAS

Encabezado: Información del emisor, receptor, forma de pago, etc.

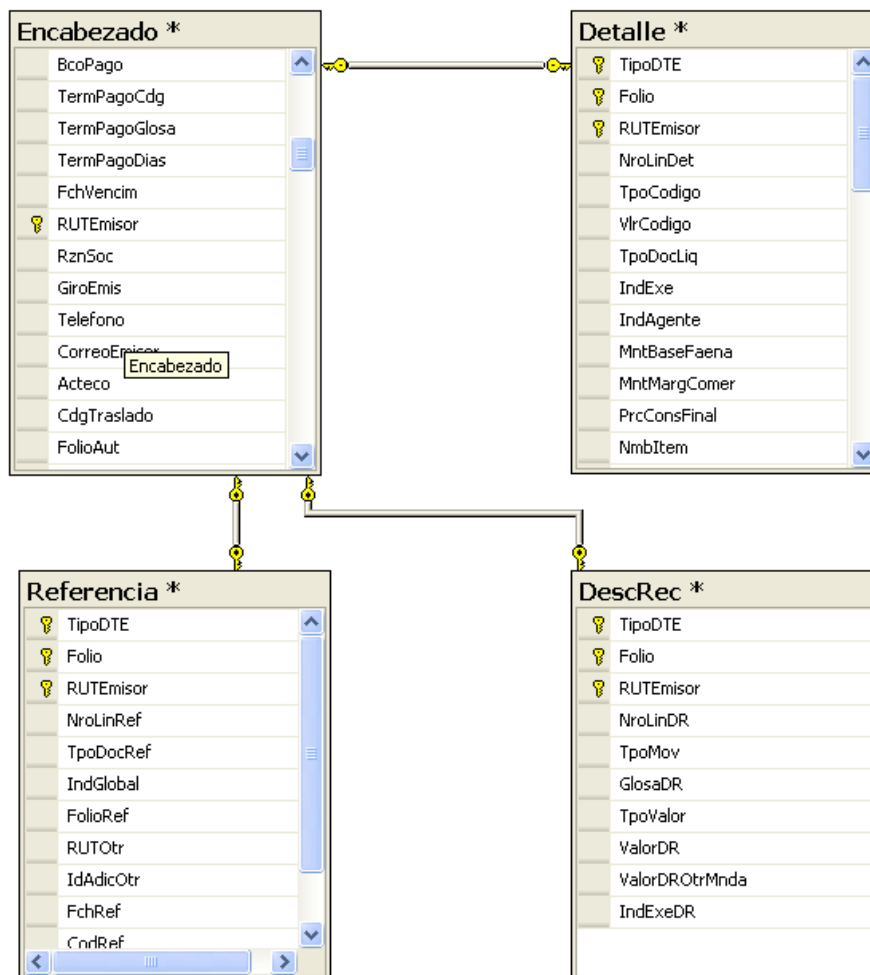
Detalle: Datos de los productos como precio, cantidad, código, unidad medida, etc.

Referencias: Documentos bases que originan el documento.

DescRec: Descuentos y recargos por documento.

A continuación se visualiza diagrama con las tablas mencionadas.

### Diagrama de Base de Datos



Pasos para la generación de los archivos:

- 1- Ejecutar DTEbox Manager
- 2- Menú de utilitarios
- 3- Opción archivos
- 4- Carpeta Integración Entrada BD.

En esta ruta se encontrarán varios archivos y documentos que lo ayudarán con la descripción y el contenido que debe ser almacenado en cada tabla.

Además existe también información referente a la confección de los Libros de Compra y Venta; las cuales son:

- 1- Estructura para la confección y creación de las BD y Libros, en la que se detalla el nombre del campo, tamaño y tipo de datos (Estructura Base Datos y Libros TXT.xls).
- 2- Archivos demos (libro de ventas.txt y libro de compas.txt).
- 3- Archivos de ejemplos para cada tipo de documentos.
  - a) OLV\_NPG.SPF
  - b) OLC\_NPG.SPF

En el caso de los libros, los archivos deben quedar en la carpeta \\ip\_Gateway\inbox, desde donde la interfaz de administración DTEbox Manager los procesará con el siguiente nombre:

Libro de Ventas Electrónicas	Libro de Compras Electrónicas
OLV_NPG_periodotributario.spf	OLC_NPG_periodotributario.spf