## swgaltaproductos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idaltaproductos | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada alta de producto que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| fecha | datetime | No |  | Fecha en la que se efectuó el registro dentro de la base de datos del sistema. |
| empleados\_idempleados | int(11) | No |  | Personal de la empresa responsable del registro efectuado en la base de datos del sistema. |
| productos\_idproductos | int(11) | No |  | Nombre del producto registrado en la base de datos. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idaltaproductos | 0 | A | No |  |
| fk\_altaproductos\_empleados1\_idx | BTREE | No | No | empleados\_idempleados | 0 | A | No |  |
| fk\_altaproductos\_productos1\_idx | BTREE | No | No | productos\_idproductos | 0 | A | No |  |

## swgcliente

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idcliente | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada cliente que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| nombre | varchar(45) | No |  | Nombre del cliente objeto de registro en la base de datos del sistema. |
| apellido | varchar(45) | No |  | Apellidos del cliente objeto de registro en la base de datos del sistema. |
| teléfono | varchar(45) | No |  | Número telefónico de contacto del cliente registrado en la base de datos del sistema. |
| email | varchar(45) | No |  | Correo electrónico para notificaciones y contacto de cada cliente que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| titulo | varchar(45) | No |  | Título que se le asigna a cada cliente registrado en la base de datos del sistema. |
| user | varchar(45) | No |  | Nombre identificador único e irrepetible que elegirá cada cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| pass | varchar(45) | No |  | Cadena de caracteres alfa numérico que elegirá cada cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| status | varchar(2) | No |  | Situación o estado que guardara cada cliente dentro de la base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idcliente | 0 | A | No |  |

## swgcompra

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idcompra | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada registro de compra ingresado en la base de datos del sistema (SWG). |
| fecha | datetime | No |  | Fecha y hora en la que se realizó dicho registró en la base de datos del sistema. |
| cantidad | double | No |  | Importe de la compra registrada. |
| iva | double | No |  | Impuesto al valor agregado de la compra registrada. |
| descuento | varchar(45) | Sí | *NULL* | Descuento aplicado a la compra registrada si lo hubiera. |
| total | double | No |  | Importe neto de la compra registrada después de impuestos y descuentos. |
| status | varchar(45) | No |  | Estado en el que se encuentra la compra registrada. |
| cliente\_idcliente | int(11) | No |  | Nombre del cliente que realizo la compra. |
| productos\_idproductos | int(11) | No |  | Nombre del o los productos objeto de la compra. |
| tipocambio\_idtipocambio | int(11) | No |  | Tipo de cambio de dólares a pesos si así lo requiriera la operación registrada. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idcompra | 0 | A | No |  |
| fk\_compra\_cliente1\_idx | BTREE | No | No | cliente\_idcliente | 0 | A | No |  |
| fk\_compra\_productos1\_idx | BTREE | No | No | productos\_idproductos | 0 | A | No |  |
| fk\_compra\_tipocambio1\_idx | BTREE | No | No | tipocambio\_idtipocambio | 0 | A | No |  |

## swgconfvista

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idconfvista | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada configuración de la vista de cada empresa que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| logo | varchar(100) | No |  | Logo tipo(s) guardados en la base de datos del sistema (SWG) para cada empresa registrada en el sistema. |
| tittle | varchar(45) | No |  | Diseño(s) con el nombre comercial de cada empresa registrada en la base de datos del sistema (SWG) para su personalización. |
| status | varchar(2) | No |  | Estado de cada diseño registrado en la base de datos del sistema para cada una de las empresas registradas en la base de datos puede ser activo o inactivo |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idconfvista | 0 | A | No |  |

## swgconfvistapro

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idconfvistapro | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada configuración de la vista o imagen de un producto que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| rutaimagen | varchar(100) | No |  | Ruta especificada dentro del servidor donde se encuentra alojada la imagen del producto a configurar en el sistema. |
| status | varchar(2) | No |  | Estad o que guarda la imagen del producto registrada en la base de datos del sistema. |
| productos\_idproductos | int(11) | No |  | Nombre del producto al que hace referencia la imagen registrada en la base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idconfvistapro | 0 | A | No |  |
| fk\_confvistapro\_productos1\_idx | BTREE | No | No | productos\_idproductos | 0 | A | No |  |

## swgcuentas

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idcuentas | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada registro de las cuentas de cada empresa que se ingrese en la base de datos del sistema (SWG). |
| banco | varchar(45) | No |  | Nombre de la institución bancaria donde aperturo la cuenta la empresa registrada en la base de datos. |
| nombre | varchar(45) | No |  | Nombre con el que se encuentra registrada en la institución bancaria la cuenta registrada en la base de datos. |
| cuenta | varchar(45) | No |  | Número de cuenta proporcionado por la institución financiera. |
| status | varchar(2) | No |  | Situación de la cuenta registrada dentro de la base de datos del sistema. |
| empresa\_idempresa | int(11) | No |  | Nombre de la empresa a la que pertenece el registro de la cuenta en la base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idcuentas | 0 | A | No |  |
| fk\_cuentas\_empresa1\_idx | BTREE | No | No | empresa\_idempresa | 0 | A | No |  |

## swgdatosfacturacion

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| iddatosfacturacion | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada registro de datos fiscales de cada empresa que se ingrese en la base de datos del sistema (SWG). |
| razón | varchar(45) | No |  | Nombre o razón social con la que se encuentras registrada ante la Secretaria de Hacienda y Crédito Publico cada empresa que se registre en la base de datos del sistema. |
| rfc | varchar(45) | No |  | Registro Federal de Contribuyentes asignado por la SHCP a cada empresa que se registre en la base de datos del sistema. |
| dirección | varchar(45) | No |  | Domicilio fiscal registrado ante la SHCP de cada empresa que se agregue a la base de datos del sistema. |
| cp | varchar(45) | No |  | Código Postal de la ubicación de la empresa registrada en la base de datos del sistema. |
| municipio | varchar(45) | No |  | Municipio al que pertenece el domicilio fiscal registrado de cada empresa en la base de datos del sistema. |
| estado | varchar(45) | No |  | Estado al que pertenece el domicilio fiscal registrado de cada empresa en la base de datos del sistema. |
| status | varchar(2) | No |  | Estado que guarda el registro de cada empresa dentro de la base de datos del sistema. |
| empresa\_idempresa | int(11) | No |  | Nombre de la empresa a la que pertenece el domicilio fiscal registrado en la base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | | Sí | No | iddatosfacturacion | 0 | A | No |  |
| fk\_datosfacturacion\_empresa1\_idx | BTREE | | No | No | empresa\_idempresa | 0 | A | No |  |

## swgdireccioncliente

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| iddireccioncliente | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada dirección que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| calle | varchar(45) | No |  | Nombre de la calle perteneciente al domicilio del cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| colonia | varchar(45) | Sí | *NULL* | Nombre de la colonia perteneciente al domicilio del cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| mza | varchar(45) | No |  | Número de la manzana perteneciente al domicilio del cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| num | varchar(45) | No |  | Número exterior perteneciente al domicilio del cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| cp | varchar(45) | No |  | Código Postal perteneciente al domicilio del cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| estado | varchar(45) | No |  | Estado perteneciente al domicilio del cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| rasgo | varchar(45) | Sí | *NULL* | Rasgo identificador del domicilio del cliente a registrar en la base de datos del sistema. |
| status | varchar(2) | No |  | Estado o situación que guarda el registro del domicilio existente en la base de datos del sistema. |
| cliente\_idcliente | int(11) | No |  | Nombre del cliente al que pertenece el domicilio registrado. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | iddireccioncliente | 0 | A | No |  |
| fk\_direccioncliente\_cliente1\_idx | BTREE | No | No | cliente\_idcliente | 0 | A | No |  |

## swgempleados

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idempleados | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada empleado que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| nombre | varchar(45) | No |  | Nombre(s) del empleado que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| apellido | varchar(45) | No |  | Apellidos del empleado que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| teléfono | varchar(45) | No |  | Número telefónico personal del empleado que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| user | varchar(45) | No |  | Nombre identificador único e irrepetible que se asignara a cada empleado que se registre en la base de datos del sistema. |
| pass | varchar(45) | No |  | Cadena de caracteres alfa numérico que elegirá cada empleado que se registre en la base de datos del sistema. |
| status | varchar(2) | No |  | Situación o estado en el que se podrá encontrar el empleado para poder accesar al sistema SWG. |
| nivel\_idnivel | int(11) | No |  | Privilegios dentro del sistema que se le asignan a cada empleado registrado en la base de datos del sistema. |
| empresa\_idempresa | int(11) | No |  | Empresa a la que pertenece el empleado que se registra en la base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idempleados | 0 | A | No |  |
| fk\_empleados\_nivel1\_idx | BTREE | No | No | nivel\_idnivel | 0 | A | No |  |
| fk\_empleados\_empresa1\_idx | BTREE | No | No | empresa\_idempresa | 0 | A | No |  |

## swgempresa

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idempresa | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada empresa que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| nombre | varchar(45) | No |  | Nombre de la empresa que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| dirección | varchar(45) | No |  | Dirección fiscal y/o de ubicación de la empresa que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| email | varchar(45) | Sí | *NULL* | Correo electrónico para notificaciones y contacto de cada empresa que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| confvista\_idconfvista | int(11) | No |  | Llave foránea que se relaciona con la tabla confvista de la base de datos, para mostrar la configuración personalizada de las vistas de cada empresa registrada en la base de datos del sistema (SWG). |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idempresa | 0 | A | No |  |
| fk\_empresa\_confvista\_idx | BTREE | No | No | confvista\_idconfvista | 0 | A | No |  |

## swgfactcliente

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idfactcliente | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada factura emitida y registrada en la base de datos del sistema (SWG). |
| razón | varchar(45) | No |  | Nombre fiscal que se le asignará a la factura registrada en la base de datos del sistema. |
| rfc | varchar(45) | No |  | Registro Federal de Contribuyentes asignado por la SHCP a cada cliente que se registre en la base de datos del sistema. |
| dirección | varchar(45) | No |  | Domicilio fiscal registrado ante la SHCP de cada cliente que se agregue a la base de datos del sistema. |
| municipio | varchar(45) | No |  | Municipio al que pertenece el domicilio fiscal registrado de cada cliente en la base de datos del sistema. |
| estado | varchar(45) | No |  | Estado al que pertenece el domicilio fiscal registrado de cada cliente en la base de datos del sistema. |
| status | varchar(2) | No |  | Estado que guarda el registro de cada factura de un cliente dentro de la base de datos del sistema. |
| cliente\_idcliente | int(11) | No |  | Nombre no necesariamente fiscal de cada cliente al que le pertenece la factura registrada en la base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idfactcliente | 0 | A | No |  |
| fk\_factcliente\_cliente1\_idx | BTREE | No | No | cliente\_idcliente | 0 | A | No |  |

## swgnivel

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idnivel | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada nivel de usuario que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| nombre | varchar(45) | No |  | Nombre breve que describa el nivel de acceso con el que se contara en la base de datos para ser asignado a los usuarios del sistema. |
| status | varchar(2) | No |  | Situación que guardara el registro del nivel cread o en la base de datos. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idnivel | 0 | A | No |  |

## swgproductos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idproductos | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada producto que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| nombre | varchar(25) | No |  | Nombre del producto registrado en la base de datos del sistema. |
| resumen | varchar(50) | No |  | Nombre corto o comercial con el que se identifica a cada producto registrado en la base de datos del sistema. |
| descripción | text | No |  | Breve descripción de cada producto registrado en la base de datos del sistema. |
| cantidad | int(11) | No |  | Número de piezas de cada producto registradas en la base de datos del sistema. |
| precio | double | No |  | Precio unitario de venta de cada producto registrado en la base de datos del sistema. |
| status | varchar(2) | No |  | Estado o situación que guarda cada registro de producto en la base de datos del sistema. |
| proveedor\_idproveedor | int(11) | No |  | Nombre del proveedor que distribuye cada producto registrado en la base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idproductos | 0 | A | No |  |
| fk\_productos\_proveedor1\_idx | BTREE | No | No | proveedor\_idproveedor | 0 | A | No |  |

## swgproveedor

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idproveedor | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada proveedor que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| nombre | varchar(45) | No |  | Nombre o razón social del proveedor que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| dirección | varchar(80) | No |  | Dirección fiscal y/o de ubicación del proveedor que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| teléfono | varchar(45) | No |  | Número telefónico de contacto del proveedor que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| telefono1 | varchar(45) | Sí | *NULL* | Número telefónico opcional para contactar al proveedor que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| email | varchar(45) | No |  | Correo electrónico para notificaciones y contacto de cada proveedor que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| status | varchar(2) | No |  | Estado que guarda el registro de cada proveedor dentro de la base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idproveedor | 0 | A | No |  |

## swgtipocambio

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
| idtipocambio | int(11) | No |  | Número identificador único e irrepetible que se le asignará a cada tipo de cambio que se registre en la base de datos del sistema (SWG). |
| moneda | varchar(45) | No |  | Nombre de la moneda que se registrara en la base de datos objeto de la conversión. |
| cambiopesos | double | No |  | Importe en moneda nacional (pesos) con respecto a la moneda registrada en la base de datos del sistema. |
| fecha | datetime | No |  | Fecha de registro de la conversión. |
| status | varchar(2) | No |  | Estado que guarda el registro dentro del a base de datos del sistema. |

## Índices

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | idtipocambio | 0 | A | No |  |

[Abrir nueva ventana de phpMyAdmin](http://localhost/phpmyadmin/db_datadict.php?db=swg&table=swgtipocambio&server=1&target=&token=c25de8d9fce577fb41404e1373271593)