Diccionario de dato

Almacenamientos por módulos

Compras

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Numero | Tablas representadas |
| Login | 01 | 1\_rol,  1\_usuario, empleado |
| Stock | 02 | 1\_medida,  1\_categoria,  1\_stock |
| Bienes de uso | 03 | 1\_marca,  1\_bien\_uso |
| Pedido de reaprovisionamiento | 04 | 1\_pedido\_reaprovisionamiento,  1\_stock\_pr |
| Solicitud de compras | 05 | 1\_solicitud\_compra  1\_buso\_sc |
| Control de proveedores | 06 | 1\_proveedor,  1\_cotizacion\_pr,  1\_cotizacion\_sc,  1\_cotizacion\_pedido\_reaprovisionamiento,  1\_cotizacion\_solicitud\_compra,  1\_banco\_proveedor,  1\_provincia  1\_ciudad  1\_direccion |
| Orden de compras | 07 | 1\_orden\_compra |
| Remito de proveedor | 08 | 1\_remito\_proveedor  1\_producto\_recibido |
| Factura de proveedor | 09 | 1\_factura\_proveedor |
| Informe de recepción | 10 | 1\_informe\_recepcion |
| Cuentas corrientes con proveedores | 11 | 1\_cuenta\_corriente\_proveedor |
| Pedido de devolución | 12 | 1\_pedido\_devolucion |
| Nota de crédito | 13 | 1\_nota\_credito |
| Registración | 14 | 1\_registracion |

Pagos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Numero | Tablas representadas |
| Orden de pago | 20 | 2\_orden\_pago |
| Cuenta bancaria empresa | 21 | 2\_cuenta\_bancaria\_empresa |
| Registración de debito | 22 | 2\_registracion\_debito |

Ventas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Numero | Tablas representadas |
| Administración de clientes | 30 | 3\_cliente  3\_Cuenta\_corriente\_clliente  1\_provincia  1\_ciudad  1\_direccion |
| Lista de precios | 31 | 3\_lista\_precios |
| Pedido de venta | 32 | 3\_Pedido venta |
| Remito por venta | 33 | 3\_remito\_venta |
| Factura por venta | 34 | 3\_factura\_venta |
| Devolución | 35 | 3\_devolucion\_venta |
| Nota de crédito | 36 | 3\_nota\_credito\_cliente |
| Registración monetaria | 37 | 3\_registracion\_venta |

Cobros

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Numero | Tablas representadas |
| Confirmación del cobro | 40 | 4\_confirmacion\_cobro |
| Registración monetaria | 41 | 4\_registracion\_monetaria |

Descripción de las tablas

Compras

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_rol | | | Descripción: Login | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_rol | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| rol | varchar | 50 | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_usuario | | | Descripción: Login | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_usu | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_emp | int | admitido | No |  | Llave foránea |
| nom\_usu | varchar | 20 | No |  | Llave foránea |
| psw\_usu | varchar | 20 | No |  |  |
| fecha\_alta\_usu | date | Admitido | No |  |  |
| cuenta\_activa\_usu | bit | Admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_empleado | | | Descripción: Login | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_emp | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| nom\_emp | varchar | 30 | No |  |  |
| ape\_emp | varchar | 30 | No |  |  |
| dni\_emp | int | 8 | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_medida | | | Descripción: Stock | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_med | Int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |
| cod\_cat | int | Admitido | No |  | Llave foránea |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_categoria | | | Descripción: Stock | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_cat | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_stock | | | Descripción: Stock | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_pro\_stock | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |
| stk\_act | int | Admitido | No |  |  |
| stk\_opt | int | Admitido | No |  |  |
| stk\_cri | int | Admitido | No |  |  |
| cod\_Cat | int | Admitido | No |  | Llave foránea |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_marca | | | Descripción: Bien de uso | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_mar | Int | admitido | No | Si | Campo clave |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_bien\_uso | | | Descripción: Bien de uso | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_pro\_buso | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |
| stock | int | Admitido | No |  |  |
| descripción | varchar | 500 | No |  |  |
| observacion | varchar | 500 | Si |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_stock\_pr | | | Descripción: Pedido de reaprovisionamiento | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_pr | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_pro\_stock | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cantidad | int | Admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_pedido\_reaprovisionamiento | | | Descripción: Pedido de reaprovisionamiento | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_pr | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| fecha\_emision | date | Admitido | No |  |  |
| cancelado | bit | Admitido | No |  |  |
| automatizado | bit | Admitido | No |  |  |
| cod\_ord\_cpr | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_buso\_sc | | | Descripción: Solicitud de compra | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_sc | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_pro\_buso | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cantidad | int | Admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_solicitud\_compra | | | Descripción: Solicitud de compra | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | Descripción |
| cod\_sc | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| fecha\_emision | date | Admitido | No |  |  |
| departamento | varchar | 50 | No |  |  |
| cancelado | bit | Admitido | No |  |  |
| cod\_ord\_cpr | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_proveedor | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_proveedor | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |
| numero\_telefono | varchar | 50 | No |  |  |
| cod\_dir | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cp | int | Admitido | No |  |  |
| email | varchar | 100 | No |  |  |
| razón\_social | varchar | 50 | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_provincia | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_provincia | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_ciudad | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_ciu | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_provincia | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |
| codigo\_postal | varchar | 10 | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_direccion | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_dir | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_ciu | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| calle | varchar | 50 | No |  |  |
| numero | varchar | 50 |  |  |  |
| esquina | varchar | 50 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_cotizacion\_sc | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_cotizacion | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_proveedor | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_ord\_cpr | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_cotizacion\_pr | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_cotizacion | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_proveedor | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_ord\_cpr | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_cotizacion\_predido\_reaprovisionamiento | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| Cod\_cotizacion | Int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| Cod\_pr | Int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| Tiempo\_entrega | varchar | 50 | No |  |  |
| Fecha\_cotizacion | date | Admitido | No |  |  |
| Precio\_cotizado | decimal | (18,0) | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_cotizacion\_solicitud\_compra | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_cotizacion | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_sc | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| tiempo\_entrega | varchar | 50 | No |  |  |
| fecha\_cotizacion | date | Admitido | No |  |  |
| precio\_cotizado | decimal | (18,0) | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_orden\_compra | | | Descripción: Orden de compra | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_ord\_cpr | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_proveedor | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_cotizacion | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_producto | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| emitido | bit | Admitido | No |  |  |
| fecha\_emision | date | Admitido | No |  |  |
| tipo | varchar | 2 | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_remito\_proveedor | | | Descripción: Remito | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | Descripción |
| cod\_remito | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_ord\_cpr | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| fecha\_recepcion | date | Admitido | No |  |  |
| nom\_pro | varchar | 50 | No |  |  |
| observacion | varchar | 500 | Si |  |  |
| es\_devolucion | bit | Admitido | No |  |  |
| cod\_pd | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |
| cod\_ir | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |
| cargado | bit | Admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_producto\_recibido | | | Descripción: Remito | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | Descripción |
| cod\_pro\_re | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| producto | varchar | 50 | No |  |  |
| cedida | varchar | 50 | Si |  |  |
| carca | varchar | 50 | No |  |  |
| cantidad | varchar | 50 | No |  |  |
| cod\_remito | int | admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_informe\_recepcion | | | Descripción: Informe de recepción | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_ir | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_ord\_cpr | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_factura | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_pd | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |
| cod\_nc | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |
| cod\_remito | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| fecha\_creacion | date | Admitido | No |  |  |
| resultado\_calidad | varchar | 15 | No |  |  |
| problemas | varchar | 500 | Si |  |  |
| estado\_pd | varchar | 100 | Si |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_pedido\_devolucion | | | Descripción: pedido de devolucion | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_pd | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_ir | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| fecha\_creacion | date | Admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_nota\_credito | | | Descripción: Nota de credito | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_nc | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_pd | int | Admitido | No |  | Llave foranea |
| importe | decimal | (18,0) | No |  |  |
| detalle | varchar | 500 | Si |  |  |
| sumado | bit | admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_banco\_proveedor | | | Descripción: Control de proveedores | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_banco\_proveedor | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_proveedor | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| banco | varchar | 50 | No |  |  |
| numero\_cuenta | int | admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 1\_registracion | | | Descripción: Registración | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_reg | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_ir | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_remito | int | Admitido | No |  |  |
| fecha\_reg | date | Admitido | No |  |  |

Pagos

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 2\_orden\_pago | | | Descripción: Orden de pago | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_orden\_pago | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_factura | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_proveedor | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_banco\_proveedor | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_cuenta\_bancaria | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| debitada | int | Admitido | No |  |  |
| aceptada\_pago | int | Admitido | No |  |  |
| observaciones | varchar | 500 | Si |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 2\_cuenta\_bancaria\_empresa | | | Descripción: Cuenta bancaria empresa | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_cuenta\_bancaria | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| banco | varchar | 50 | No |  |  |
| numero\_cuenta | int | Admitido | No |  |  |
| saldo | decimal | (18,0) | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 2\_registracion\_debito | | | Descripción: Registración | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_registracion | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_orden\_pago | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| fecha\_registracion | date | admitido | No |  |  |

Ventas

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 3\_pedido\_venta | | | Descripción: Pedido de venta | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_ped\_Vent | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_cli | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cantidad | int | Admitido | No |  |  |
| fecha\_emision | date | Admitido | No |  |  |
| procesado | bit | admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 3\_cliente | | | Descripción: Administración de clientes | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_cli | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| nombre | varchar | 50 | No |  |  |
| apellido | varchar | 50 | No |  |  |
| direccion | varchar | 100 | No |  |  |
| telefono | varchar | 50 | No |  |  |
| cod\_pos | smallint | Admitido | Si |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 3\_cuenta\_corriente\_cliente | | | Descripción: Administración de clientes | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_cta\_cli | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_cli | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| debe | decimal | (18,0) | No |  |  |
| haber | decimal | (18,0) | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 3\_remito\_venta | | | Descripción: Remito por venta | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_rem\_vent | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_ped\_vent | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| obvservaciones | varchar | 500 | Si |  |  |
| es\_devolucion | bit | Admitido | No |  |  |
| cod\_dev\_vent | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |
| fecha\_creacion | date | admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 3\_factura\_venta | | | Descripción: Factura por venta | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_fac\_vent | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_rem\_vent | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| importe | decimal | (18,0) | No |  |  |
| observaciones | varchar | 500 | Si |  |  |
| sumada | bit | Admitido | No |  |  |
| numero | int | Admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 3\_devolucion\_venta | | | Descripción: Devolucion | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_dev\_vent | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_rem\_vent | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_pro\_stock | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| problemas | varchar | 500 | No |  |  |
| estado | varchar | 100 | No |  |  |
| fecha\_creacion | date | Admitido | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 3\_nota\_credito\_cliente | | | Descripción: Nota de crédito | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_nc\_vent | int | admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_dev\_vent | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| sumado | bit | Admitido | No |  |  |
| importe | decimal | (18,0) | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 3\_registracion\_venta | | | Descripción: Registración monetaria | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_reg\_vent | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_fac\_vent | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |
| cod\_nc\_vent | int | Admitido | Si |  | Llave foránea |
| cod\_cta\_cli | int | admitido | No |  | Llave foránea |

Cobros

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 4\_confirmacion\_cobro | | | Descripción: Confirmacion del cobro | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_con\_cob | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_fac\_vent | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| cod\_cuenta\_bancaria | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| fecha\_debitacion | date | Admitido | No |  |  |
| importe\_recibido | decimal | (18,0) | No |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: 4\_registracion\_monetaria | | | Descripción: Registracion monetaria | | |
| Campo | Tipo | Longitud | Null | PK | descripción |
| cod\_registracion | int | Admitido | No | Si | Campo clave |
| cod\_con\_cob | int | Admitido | No |  | Llave foránea |
| fecha\_registracion | date | admitido | No |  |  |