Database Model plugin\_tmp.xml

|  |
| --- |
| **Cargo** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **CodiCargo** | **INT** | PK | NN |  |  | Se ingresa el código de rango de tipo entero y es llave primaria y es de forma requerida. |  | | Descripcion | VARCHAR(30) |  |  |  |  | Se describe que cargo elabora se ingresa en un varchar de 30. |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | CodiCargo | |

|  |
| --- |
| **Detalle\_Factura** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **CodiDetaFact** | **INTEGER** | PK | NN | UNSIGNED |  | Se ingresa el código de la factura de tipo entero y es llave primaria y es de forma requerida. |  | | Factura\_CodiFactu | INT |  | NN |  |  | Es una llave foránea de tipo entero y es de forma requerida. |  | | Productos \_Codiproduc | INT |  | NN |  |  | Es una llave foránea de tipo entero y es de forma requerida. |  | | Cantidad | INTEGER |  | NN | UNSIGNED |  | Se ingresa la cantidad de productos con valor entero y es de forma requerida. |  | | precio | FLOAT |  | NN |  |  | Se ingresa el precio total de tipo flotante y es de forma requerida. |  | | Subtotal | FLOAT |  |  |  |  | Se ingresa un subtotal de compra como tipo flotante |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | CodiDetaFact | | Detalle\_Factura\_FKIndex1 | Index | Productos \_Codiproduc | | Detalle\_Factura\_FKIndex2 | Index | Factura\_CodiFactu | |

|  |
| --- |
| **Factura** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **CodiFactu** | **INT** | PK | NN |  |  | Se ingresa el código de factura de tipo entero es la llave primaria y es de forma requerida. |  | | Personas\_DocPerso | INT |  | NN |  |  | Se ingresa el numero de documento de la persona de tipo entero y es de forma requerida y es una llave foránea. |  | | FactFecha | DATE |  | NN |  |  | Se ingresa la fecha de la factura en formato de fecha y es de forma requerida |  | | totalcomp | FLOAT |  | NN |  |  | Se ingresa el total de la compra de tipo flotante y es de forma requerida. |  | | Totaliva | FLOAT |  |  |  |  | Se ingresa el valor total del iva de tipo flotante. |  | | subtotal | FLOAT |  |  |  |  | Se ingresa el valor subtotal de tipo flotante. |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | CodiFactu | | Factura\_FKIndex1 | Index | Personas\_DocPerso | |

|  |
| --- |
| **Inventario** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **IdInven** | **INTEGER** | PK | NN | UNSIGNED |  | se ingresa el código de inventario es una llave primaria de tipo entero y es de forma requerida. |  | | Productos \_Codiproduc | INT |  | NN |  |  | Es una llave foránea de formato requerido. |  | | Entradas | FLOAT |  |  |  |  | Se ingresa el valor de entradas como tipo flotante. |  | | Salidas | FLOAT |  |  |  |  | Se ingresa el valor de salidas de tipo flotante. |  | | Saldo | FLOAT |  |  |  |  |  |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | IdInven | | Inventario\_FKIndex1 | Index | Productos \_Codiproduc | |

|  |
| --- |
| **Movimientos** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **IdMovi** | **INT** | PK | NN |  |  | Se ingres el código de movimiento de tipo entero y de formato requerido y es llave primaria. |  | | Inventario\_IdInven | INTEGER |  | NN | UNSIGNED |  | Es una llave foránea de formato requerido |  | | Personas\_DocPerso | INT |  | NN |  |  | Es una llave foránea de formato requerido |  | | Detalle\_Factura\_CodiDetaFact | INTEGER |  | NN | UNSIGNED |  | Es una llave foránea de formato requerido. |  | | Tipo movimiento\_Idmovi | INT |  | NN |  |  | Es una llave foránea de formato requerido. |  | | Productos \_Codiproduc | INT |  | NN |  |  | Es una llave foránea de formato requerido |  | | MoviFecha | DATETIME |  | NN |  |  | Se ingresa la fecha de movimiento de formato requerido y tipo fecha. |  | | MoviCantidad | FLOAT |  | NN |  |  | Se ingresa la cantidad de movimiento registrado como tipo flotante y de formato requerido. |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | IdMovi | | Movimientos\_FKIndex1 | Index | Productos \_Codiproduc | | Movimientos\_FKIndex2 | Index | Tipo movimiento\_Idmovi | | Movimientos\_FKIndex3 | Index | Personas\_DocPerso | | Movimientos\_FKIndex4 | Index | Inventario\_IdInven | | Movimientos\_FKIndex5 | Index | Detalle\_Factura\_CodiDetaFact | |

|  |
| --- |
| **Personas** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **DocPerso** | **INT** | PK | NN |  |  | Se ingresa el numero de documento de la persona de tipo entero y es llave primaria. Y es de formato requerido. |  | | Seguridad\_CodiSegu | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Es una llave foránea de formato requerido |  | | Cargo\_CodiCargo | INT |  | NN |  |  | Es una llave foránea de formato requerido |  | | PersoNombres | VARCHAR(45) |  | NN |  |  | Se ingresa el nombre de tipo varchar con formato requerido. |  | | PersoApellidos | VARCHAR(45) |  | NN |  |  | Se ingresa el apellido de tipo varchar con formato requerido. |  | | Telefono | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Se ingresa el telefono de tipo varchar con formato requerido. |  | | Correo | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa el correo de tipo varchar. |  | | TipoDoc | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Se ingresa el tipo de documento de tipo varchar con formato requerido. |  | | Estado | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa el estadoe en que se encuentra de tipo varchar. |  | | Dirreccion | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa la dirección de tipo varchar. |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | DocPerso | | Personas\_FKIndex1 | Index | Seguridad\_CodiSegu | | Personas\_FKIndex2 | Index | Cargo\_CodiCargo | |

|  |
| --- |
| **Productos** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **Codiproduc** | **INT** | PK | NN |  |  | Se ingresa el codigo de producto de tipo entero y es llave primaria. Y es de formato requerido. |  | | Proveedores\_Codi Prove | INT |  | NN |  |  | Es una llave foránea de formato requerido. |  | | Nombproduc | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Se ingresa el nombre del producto de tipo varchar. Y es de formato requerido. |  | | Preciproduc | FLOAT |  | NN |  |  | Se ingresa el precio del producto de tipo flotante. Y es de formato requerido. |  | | Color | VARCHAR(10) |  |  |  |  | Se ingresa el color del producto de tipo varchar. |  | | Iva | FLOAT |  |  |  |  | Se ingresa el iva del producto de tipo flotante. |  | | Estado | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa el estado del producto de tipo varchar. |  | | Material | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa el material del producto de tipo varchar. |  | | Talla | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa la talla del producto de tipo varchar. |  | | Descripcion | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa la dirección de tipo varchar. |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | Codiproduc | | Productos \_FKIndex2 | Index | Proveedores\_Codi Prove | |

|  |
| --- |
| **Proveedores** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **Codi Prove** | **INT** | PK | NN |  |  |  | AI | | ProveNombres | VARCHAR(45) |  | NN |  |  | Se ingresa el nombre de tipo varchar con formato requerido. |  | | Prove Apellidos | VARCHAR(45) |  | NN |  |  | Se ingresa el apellido de tipo varchar con formato requerido. |  | | ProveNumDoc | INTEGER |  | NN | UNSIGNED |  | Se ingresa el numero de documento de tipo entero con formato requerido. |  | | Telefono | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Se ingresa el telefono de tipo varchar con formato requerido. |  | | Correo | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa el correo de tipo varchar. |  | | Dirreccion | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Se ingresa la dirección de tipo varchar. |  | | Estado | VARCHAR(20) |  |  |  |  | Se ingresa el estado enque se encuentra activo o desactivo de tipo varchar. |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | Codi Prove | |

|  |
| --- |
| **Registro** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **Correo** | **VARCHAR(20)** | PK | NN |  |  | Se ingresa el correo de registro es llave primaria de tipo varchar y es de formato requerido. |  | | Contrasena | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Se ingresa una contraseña de seguridad es de formato requerido y de tipo varchar. |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | Correo | |

|  |
| --- |
| **Seguridad** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **CodiSegu** | **VARCHAR(20)** | PK | NN |  |  | Se ingresa un código de seguridad es llave primaria de tipo varchar y es formato requerido |  | | Registro\_Correo | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Se ingresa el correo de registro de tipo varchar y es formato requerido. Yes llave foranea. |  | | Segu | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | Se ingresa la seguridad de tipo varchar y de formato requerido |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | CodiSegu | | Seguridad\_FKIndex1 | Index | Registro\_Correo | |

|  |
| --- |
| **Tipo movimiento** |
| |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **ColumnName** | **DataType** | **PrimaryKey** | **NotNull** | **Flags** | **Default Value** | **Comment** | **AutoInc** | | **Idmovi** | **INT** | PK | NN |  |  | se ingresa el código de movimiento de tipo entero y es de forma requerida | AI | | Descripcion | VARCHAR(20) |  | NN |  |  | se realiza una descripción con un campo de varchar de 20 es de tipo requerido. |  | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **IndexName** | **IndexType** | **Columns** | | PRIMARY | PRIMARY | Idmovi | |