#### Database Model plugin\_tmp.xml

### CATEGORIA\_PRODUCTO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
id_categoria_producto	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED	1	Número de id de la categoria del producto	AI
nombre_categoria	VARCHAR(50)					Nombre de categoria	
IndexName		IndexType			Colun	nns	
PRIMARY		PRIMARY			id_cate	egoria_producto	

#### **DETALLE \_MOVIMIENTO**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
id_detalle_movimiento	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Número de Id del detalle movimiento	AI
MOVIMIENTO_id_movimiento	INTEGER		NN	UNSIGNED		Número de Id del movimiento	
PRODUCTOS_id_producto	INTEGER		NN	UNSIGNED	1	Número de Id del producto	
cantidad	INT(3)					Cantidad de productos	
precio_productos	DOUBLE		Precio del producto		Precio del producto		
iva_productos	DOUBLE					Iva del producto	
Total_productos	DOUBLE					Total productos	
IndexName		IndexType			Columns		
PRIMARY		PRIMARY			id_detalle_m	ovimiento	
DETALLE MOVIMIENTO_FKIn	ndex1	Index			PRODUCTO:	S_id_producto	
DETALLE _MOVIMIENTO_FKI	Index2	Index	MOVIMIENTO_id_movimiento				

#### **ESTADO \_PRODUCTO**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	<b>Default Value</b>	Comment	AutoInc
id_estado_producto	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED	)	Número de id del estado del producto	AI
descripcion_estado_produc	cto VARCHAR(20)					Descripcion del estado del producto (A activo I inactivo)	
IndexName		IndexType			Colu	mns	
PRIMARY		PRIMARY			id_est	ado_producto	

#### **ESTADO USUARIO**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
id_estado_usuario	_estado_usuario INTEGER PK NN UNSIGNED		Número de id de estado_usuario	AI			
descripcion_estado_usuar	VARCHAR(20)					Descripción del estado_usuario (A activo y I inactivo)	
IndexName		IndexType			Colu	ımns	
PRIMARY		PRIMARY			id_es	stado_usuario	
PRIMARY		PRIMARY			id_e:	stado_usuario	_

### FORMAS\_DE\_PAGO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
id_medio_de_pago	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED	1	Número de id del medio de pago	AI
tipo_pago	VARCHAR(20)					Tipo de pago (Efectivo, debito, credito)	

IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	id_medio_de_pago

#### **GENERO USUARIO**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idGENERO USUARIO	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Número de id del genero_cliente	AI
descripcionGenerousuario	VARCHAR(20)					Descripción de genero cliente	
IndexName		IndexType			Colum	ns	
PRIMARY		PRIMARY			idGENE	RO USUARIO	

#### **INVENTARIO**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	<b>Default Value</b>	Comment	AutoInc
id_inventario	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Número de id del inventario.	AI
entradas	INT(10)					Cantidad de entradas.	
salidas	INT(10)					Cantidad de salidas.	
saldo	INT(10)					Saldo.	
IndexName		IndexType	1		c	olumns	
PRIMARY		PRIMARY			id	_inventario	

## MARCA\_PRODUCTO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
id_marca_producto	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Número de id de la marca_producto	AI
nombre_marca	VARCHAR(20)					Nombre de la marca producto	
IndexName		IndexType	ı		Col	umns	
PRIMARY		PRIMARY			id_r	marca_producto	

#### **MOVIMIENTO**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	<b>Default Value</b>	Comment	AutoInc
id_movimiento	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED	1	Número de Id de la factura.	AI
INVENTARIO_id_inventario	INTEGER		NN	UNSIGNED	1	Número de Id del inventario	
TIPO_ DE _DOCUMENTO _CONTABLE_id_tipo_de_documento_contable	INTEGER		NN	UNSIGNED		Número de Id del tipo de documento contable	
FORMAS_DE_PAGO_id_medio_de_pago	INTEGER		NN	UNSIGNED		Número de Id del la forma de pago	
USUARIOS_idUsuario	INTEGER		NN			Número de Id del usuario	
numero_de_documento	VARCHAR(50)					Número de documento	)
fecha	VARCHAR(10)					Fecha.	
subtotal	INT(7)					Subtotal	
total_iva	INT(7)					Totalidad del iva	
total_factura	INT(7)					Total de la factura	
IndexName	IndexType			Columns			
PRIMARY	PRIMARY			id_movimiento	)		
MOVIMIENTO_FKIndex5	Index			USUARIOS_id	Usuario		
MOVIMIENTO_FKIndex4	Index			TIPO_ DE _D _CONTABLE_	OCUMENTO id_tipo_de_docum	ento_contable	
MOVIMIENTO_FKIndex4	Index			FORMAS_DE_	PAGO_id_medio_o	de_pago	

MOVIMIENTO\_FKIndex4 Index

INVENTARIO\_id\_inventario

#### **PRODUCTOS**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	<b>Default Value</b>	Comment	AutoInc
id_producto	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED		Número de Id del producto.	
INVENTARIO_id_inventario	INTEGER		NN	UNSIGNED	ı	Número de Id del inventario	
MARCA_PRODUCTO_id_marca_producto	INTEGER		NN	UNSIGNED	ı	Número de Id del la marca producto	
ESTADO _PRODUCTO_id_estado_producto	INTEGER		NN	UNSIGNED		Número de Id del estado del producto	
UNIDAD _DE _MEDIDA _PRODUCTO_id_unidad_de_medida_producto	INTEGER		NN	UNSIGNED		Número de Id del la unidad de medida del producto	
CATEGORIA_PRODUCTO_id_categoria_producto	INTEGER		NN	UNSIGNED		Número de Id de la categoria del producto	
PROVEEDORES_id_proveedor	INTEGER		NN	UNSIGNED		Número de Id del proveedor	
identificacion_producto	VARCHAR(45)					Numero de Identificacion	
nombre_producto	VARCHAR(50)					Nombre del producto.	
precio_producto	INT(7)					Precio del prodcuto.	
descripcion_producto	VARCHAR(50)					Descripción del producto.	
cantidad_producto	INT(3)					Cantidad del producto.	
iva_producto	INT(7)					Iva del producto.	AI
IndexName Ind	dexType		Colu	mns			
PRIMARY PR	IMARY		id_pro	oducto			
PRODUCTOS_FKIndex1 Inc	lex		PROV	EEDORES_id	_proveedor		
PRODUCTOS_FKIndex3 Inc	lex		CATE	GORIA_PROI	DUCTO_id_categ	oria_producto	
PRODUCTOS_FKIndex3 Inc	lex		MARC	CA_PRODUCT	O_id_marca_pro	ducto	
PRODUCTOS_FKIndex4 Inc	lex			AD _DE _ME DUCTO_id_u	DIDA nidad_de_medida	a_producto	
PRODUCTOS_FKIndex5 Inc	lex		ESTA	DO _PRODU	CTO_id_estado_p	producto	
PRODUCTOS_FKIndex6 Inc	lex		INVE	NTARIO_id_ir	nventario		

#### **PROVEEDORES**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment AutoInc
id_proveedor	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED	)	Número de id del proveedor AI
identificacion_proveedor	VARCHAR(50)					Nùmero de identificaciòn del proveedor
nombre_proveedor	VARCHAR(50)					Nombre del proveedor
correo_proveedor	VARCHAR(50)					Correo del proveedor
direccion_proveedor	VARCHAR(50)					Dirección del provvedor
telefono_1proveedor	VARCHAR(20)					Primer número de teléfono del proveedor
telefono_2proveedor	VARCHAR(20)					Segundo número de teléfono del proveedor
IndexName		IndexType				Columns
PRIMARY		PRIMARY				id_proveedor

## **TIPO DOC IDENTIFICACION USUARIO**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
idDOC IDENTIFICACION USUARIO	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED	)	Número de id de tipo_identificación	AI
tipoDocumentidentificacion	VARCHAR(20)					Descripción del tipo docum (C.C Cedùla de ciudadania Cedùla de extranjeria, PA Pasaporte)	
IndexName		IndexType			Co	olumns	
PRIMARY		PRIMARY			idE	OOC IDENTIFICACION USUARIO	

# TIPO\_ DE \_DOCUMENTO \_CONTABLE

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
id_tipo_de_documento_contable	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED	)	Número de id del documento contable	AI
codigo	VARCHAR(15)					Codigo del documento de contable	
descripcion	VARCHAR(20)					Descripción del documento contable	
naturaleza	VARCHAR(20)					Debito y credito	
IndexName	IndexTyp	<b>De</b>			Columns		
PRIMARY	PRIMARY				id_tipo_de_docume	nto_contable	

# TIPO\_USUARIO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	<b>Default Value</b>	Comment	AutoInc
id_tipo_usuario	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED	1	Número de id de tipo_usuario	AI
descripcion_tipo_usuario	VARCHAR(20)					Descripción del tipo de usuario (A administrador , E empleado y C cliente)	
IndexName		IndexType			c	olumns	
PRIMARY		PRIMARY			id	_tipo_usuario	

# UNIDAD \_DE \_MEDIDA \_PRODUCTO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	<b>Default Value</b>	Comment	AutoInc
id_unidad_de_medida_producto	INTEGER	PK	NN	UNSIGNE	)	Nùmero de id de la unidad de medida del producto	AI
descripcion_unidad_de_medida_product	to VARCHAR(50)					descripciòn de la unidad de medida del producto	
IndexName	IndexTyp	e		(	Columns		
PRIMARY	PRIMARY			i	d_unidad_de_media	da_producto	

### **USUARIOS**

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	<b>Default Value</b>	Comment	AutoInc
idUsuario	INTEGER	PK	NN			Número de id del usuario	AI
GENERO USUARIO_idGENERO USUARIO	INTEGER		NN	UNSIGNED	)	Número de Id del genero usuario	
TIPO DOC IDENTIFICACION USUARIO_idDOC IDENTIFICACION USUARIO	INTEGER		NN	UNSIGNED	)	Número de Id del tipo de documento del usuario	
ESTADO_USUARIO_id_estado_usuario	INTEGER		NN	UNSIGNED	)	Número de Id del estado del usuario	
TIPO_USUARIO_id_tipo_usuario	INTEGER		NN	UNSIGNED	)	Número de Id del tipo de usuario	

nombresUsuario	VARCHAR(50)	Nombres usuario
apellidosUsuario	VARCHAR(50)	Apellidos usuario
identificacionUsuario	VARCHAR(50)	Nùmero de identificaciòn del usuario
clave	VARCHAR(50)	Clave del usuario para el inisio de sesiòn
telefonoUsuario	VARCHAR(20)	Número telefono usuario
direccionUsuario	VARCHAR(50)	Dirección de recidencia del usuario
correoUsuario	VARCHAR(50)	Correo electronico del usuario
IndexName	IndexType	Columns
PRIMARY	PRIMARY	idUsuario
USUARIOS_FKIndex3	Index	TIPO_USUARIO_id_tipo_usuario
USUARIOS_FKIndex4	Index	ESTADO_USUARIO_id_estado_usuario
USUARIOS_FKIndex5	Index	GENERO USUARIO_idGENERO USUARIO
USUARIOS_FKIndex6	Index	TIPO DOC IDENTIFICACION USUARIO_idDOC IDENTIFICACION USUARIO