

Database Model plugin_tmp.xml

ADMINISTRADOR

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_Administrador	NUMERIC	PK	NN			El administrador debe tener un numero identificacion unico	AI
Nombre	VARCHAR(20)					El administrador debe proporcionar un nombre	
Apellido	VARCHAR(20)					El administrador debe proporcionar un apellido	
Direccion	VARCHAR(20)					El administrador debe tener una direccion de busqueda	
Telefono	NUMERIC					El administrador debe tener un numero de contacto	
Email	VARCHAR(20)					El administrador debe tener una direccion de email	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		ID_Administrador			

BODEGUERO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_Bodeguero	NUMERIC	PK	NN			El bodeguero debe tener un numero de identificacion unico	AI
Nombre	VARCHAR(20)					El bodeguero debe proporcionar un nombre y un apellido	
Apellido	VARCHAR(20)					El bodeguero debe proporcionar un apellido	
Telefono	NUMERIC					El bodeguero debe tener un numero de contacto	
Direccion	VARCHAR(20)					El bodeguero debe tener una direccion de busqueda	
Email	VARCHAR(20)					El bodeguero debe tener una direccion de email	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		ID_Bodeguero			

CATEGORIA

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_Producto	NUMERIC	PK	NN			El producto debe tener un numero de serie unico	AI
Nombre	VARCHAR(20)					El producto debe tener un nombre	
Cantidad	VARCHAR(20)					El producto debe venir por cantidades	
Tamaño	VARCHAR(20)					El producto debe tener un tamaño	
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		ID_Producto			

CLIENTE

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_Cliente	INTEGER	PK	NN	UNSIGNED			AI
Nombre	INTEGER			UNSIGNED			
Apellido	INTEGER			UNSIGNED			
IndexName		IndexType		Columns			
PRIMARY		PRIMARY		ID_Cliente			

CLIENTE

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_Cliente	NUMERIC	PK	NN			El cliente debe tener un numero unico de identifiacion	AI
ADMINISTRADOR_ID_Administrador	NUMERIC	PK	NN			El administrador debe tener un numero de identifiacion	
Nombre	VARCHAR(20)					El cliente debe tener un nombre	
Apellido	VARCHAR(20)					El cliente debe tener un apellido	
Telefono	NUMERIC(10)					El cliente debe tener un numero de contacto	
Direccion	VARCHAR(20)					El cliente debe tener una direccion de busqueda	
Email	VARCHAR(20)					El cliente debe tener una direccion de email	
IndexName	IndexType	Columns					
PRIMARY	PRIMARY	ID_Cliente ADMINISTRADOR_ID_Administrador					
CLIENTE_FKIndex1	Index	ADMINISTRADOR_ID_Administrador					

PRODUCTO

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_Producto	NUMERIC	PK	NN			El producto debe tener un numero unico de serie para su identifiacion	AI
PROVEEDOR_ADMINISTRADOR_ID_Administrador	NUMERIC	PK	NN			El proveedor debe estar relacionado con el administrador para la organizacion de los productos	
PROVEEDOR_ID_Proveedor	NUMERIC	PK	NN			El proveedor debe tener el numero de su identifiacion	
CATEGORIA_ID_Producto	NUMERIC	PK	NN			El producto debe incluir el numero de serie del producto	
BODEGUERO_ID_Bodeguero	NUMERIC	PK	NN			El bodeguero debe tener su numero de identifiacion	
ID_Categoria	NUMERIC					El producto debe tener el numero de serie unico para su identifiacion	
Nombre	VARCHAR(20)					El producto debe tener un nombre	
Fecha de realizacion	DATE					El producto debe tener una fecha realizacion	
Fecha de vencimiento	DATE					El producto debe tener una fecha de vencimiento	
IndexName	IndexType	Columns					
PRIMARY	PRIMARY	ID_Producto PROVEEDOR_ADMINISTRADOR_ID_Administrador PROVEEDOR_ID_Proveedor CATEGORIA_ID_Producto BODEGUERO_ID_Bodeguero					
PRODUCTO_FKIndex1	Index	PROVEEDOR_ID_Proveedor PROVEEDOR_ADMINISTRADOR_ID_Administrador					

PRODUCTO_FKIndex2	Index	CATEGORIA _ID_Producto
PRODUCTO_FKIndex3	Index	BODEGUERO _ID_Bodeguero

PROVEEDOR

ColumnName	DataType	PrimaryKey	NotNull	Flags	Default Value	Comment	AutoInc
ID_Proveedor	NUMERIC	PK	NN			Debe tener un documento de identidad unico	AI
ADMINISTRADOR_ID_Administrador	NUMERIC	PK	NN			Debe tener un documento de identificacion uncio	
Nombre	VARCHAR(20)					Debe proporcionar un nombre	
Apellido	VARCHAR(20)					Debe proporcionar un apellido	
Telefono	NUMERIC					Debe tener un numero de contacto	
Direccion	VARCHAR(20)					Debe tener una direccion para busqueda	
Email	VARCHAR(20)					Tiene que tener una direccionb de email	
IndexName	IndexType	Columns					
PRIMARY	PRIMARY	ID_Proveedor ADMINISTRADOR_ID_Administrador					
PROVEEDOR_FKIndex1	Index	ADMINISTRADOR_ID_Administrador					