

Diagrama Entidad Relacion - Sistema de Facturacion

Productos		
PK	ID	Int Identity (1,1)
	Nombre	Varchar(50)
	Precio	Decimal(10,2)

Proveedores		
PK	ID	Int Identity (1,1)
	Identificacion	Bigint Unique
	Nombre	Varchar(50)
	Telefono	Varchar(10)
	Email	Varchar(50)

Clientes		
PK	ID	Int Identity (1,1)
	Identificacion	Bigint Unique
	Nombre	Varchar(50)
	Telefono	Int
	Email	Varchar(50)
	Categoria	Int

Categorias_Clientes		
FK	ID	Int Identity(0,1)
	Nombre	Varchar(40)

Entradas		
PK	ID	Int Identity (1,1)
FK	ID_Producto	Int
	Cantidad	Int
FK	ID_Proveedor	Int
	Fecha	Date

Facturas		
PK	ID	Int Identity (1,1)
	ID_Factura	Int
FK	ID_Cliente	Int
FK	ID_Producto	Int
	Fecha	Date
	Cantidad	Int
	Importe	Decimal(10,2)
	Descuento	Decimal(10,2)

Inventario		
PK,FK	ID_Producto	Int
	Cantidad	Int