Empresa:

1. Crear:

**GUARDAR EMPRESA**

INSERT INTO empresa (nit\_empresa,nombre,telefono,fax,correo,direccion,id\_tipo\_empresa,margen\_utilidad,costo\_transporte\_productos,costo\_administracion,factor\_costo,comision,plus,costo,longitud,latitud,ciudad\_id\_ciudad,alias) VALUES ('929298362','Steven Company','3005593464','3005593','jscapera@poligran.edu.co','Enrique Segoviano','3','12','15','11','10','13','14','','-74.08322709737547','4.639748763323328','34','SC') 

**GUARDAR CONTACTOS CON SU RESPECTIVO USUARIO**

INSERT INTO usuario (titulo\_id\_titulo,nombre,apellido,documento,rol\_id\_rol,correo,usuario,clave,ciudad\_id\_ciudad,id\_tipo\_documento,celular) VALUES ('1','Jhonny','Deep','','2','jd@steven.com','jd@steven.com','f638f4354ff089323d1a5f78fd8f63ca','2',null,'55555555')   
INSERT INTO contacto (usuario\_id\_usuario,empresa\_id\_empresa,vendedor\_id\_vendedor) VALUES ('34','55',null)   
INSERT INTO usuario (titulo\_id\_titulo,nombre,apellido,documento,rol\_id\_rol,correo,usuario,clave,ciudad\_id\_ciudad,id\_tipo\_documento,celular) VALUES ('1','Sean','Penn','','2','sp@steven.com','sp@steven.com','ef775988943825d2871e1cfa75473ec0','3',null,'99999999') 

INSERT INTO contacto (usuario\_id\_usuario,empresa\_id\_empresa,vendedor\_id\_vendedor) VALUES ('35','55',null)

1. Actualizar:

**ACTUALIZAR EMPRESA**

UPDATE empresa

SET

nit\_empresa='929298362',

nombre='Steven Company',

telefono='3005593464',

fax='3005593',

correo='jscapera@poligran.edu.co',

direccion='Enrique Segoviano',

id\_tipo\_empresa='3',

margen\_utilidad='12',

costo\_transporte\_productos='15',

costo\_administracion='11',

factor\_costo='10',

comision='13',

plus='14',

costo='',

longitud='-74.08322709737547',

latitud='4.639748763323328',

ciudad\_id\_ciudad='34',

alias='SC'

WHERE id\_empresa='55'

1. Inactivar.

**INACTIVAR EMPRESA**

UPDATE empresa SET estado=’0’ WHERE id\_empresa=’55’

Catálogo:

1. Registrar producto.

**GUARDAR PRODUCTO**

INSERT INTO producto (id\_empresa\_proveedor,nombre,descripcion,foto,peso,volumen,referencia,presentacion,referencia\_local,tipo\_moneda\_id\_tipo\_moneda,costo,costo\_real,costo\_inicial,iva,costo\_minimo,costo\_minimo\_inicial,costo\_minimo\_real) VALUES ('44','Tijeras','Tijeras pequeñas','1496711554.jpg','20','30','40','50','60','1','30','2.9481717018059','2.9481717018059','2','25','2.4568097515049','2.4568097515049')

1. Actualizar producto.

**ACTUALIZAR REGISTRO DE PRODUCTO**

UPDATE producto

SET

id\_empresa\_proveedor='44',

nombre='Tijeras',

descripcion='Tijeras pequeñas',

foto='1496711554.jpg',

peso='20',

volumen='30',

referencia='40',

presentacion='50',

referencia\_local='60',

tipo\_moneda\_id\_tipo\_moneda='1',

costo='30',

costo\_real='2.9481717018059',

costo\_inicial='2.9481717018059',

iva='2',

costo\_minimo='25',

costo\_minimo\_inicial='2.4568097515049',

costo\_minimo\_real='2.4568097515049',

WHERE id\_producto='6'

1. Inactivar producto.

**INACTIVAR REGISTRO**

UPDATE producto

SET estado=’0’

WHERE id\_producto=’6’

1. Registrar disponibilidad.

**GUARDAR REGISTRO DE DISPONIBILIDAD**

INSERT INTO disponibilidad (producto\_id\_producto,cantidad,disponibilidad) VALUES ('2','500','500')

Venta:

* Crear cotización.

**LA PRIMERA VERSIÓN SE GUARDA DE TOMANDO EL VALOR SIGUIENTE DE LA SECUENCIA, Y SE REGISTRA COMO COTIZACIÓN MADRE**

INSERT INTO cotizacion (id\_cliente,id\_vendedor,visita\_comercial\_id\_visita\_comercial,cotizacion\_necesidad\_id\_cotizacion\_necesidad,forma\_pago\_id\_forma\_pago,observacion,costo,validez,descuento,entrega,aprobado) VALUES ('8','1',NULL,'1','1','Comprando tijeras','14.033297300615601','10','-2.2406104933756','30','1') 

**PRODUCTOS DE LA COTIZACIÓN**

INSERT INTO detalle\_cotizacion (id\_producto,id\_cotizacion,cantidad\_producto,numero\_item,descuento,costo) VALUES ('6','0','4','1','','11.79268680724')

* Registrar nueva versión cotización.

**LAS VERSIONES SE GUARDAN DE FORMA QUE SE MANTIENE LA COTIZACIÓN MADRE EN CADA NUEVA VERSIÓN, LA DIFERENCIA ESTÁ EN EL CONTADOR DE VERSIONES**

INSERT INTO cotizacion (id\_cliente,id\_vendedor,visita\_comercial\_id\_visita\_comercial,cotizacion\_necesidad\_id\_cotizacion\_necesidad,forma\_pago\_id\_forma\_pago,observacion,costo,validez,descuento,entrega,aprobado,cotización\_id\_cotizacion,version) VALUES ('8','1',NULL,'1','1','Comprando tijeras','14.033297300615601','10','-2.2406104933756','30','1')   
INSERT INTO detalle\_cotizacion (id\_producto,id\_cotizacion,cantidad\_producto,numero\_item,descuento,costo) VALUES ('6','0','4','1','','11.79268680724',’23’,’2’)

* Aprobar versión.

**SOLO SE PUEDE GENERAR FACTURAS DE COTIZACIONES APROBADAS, PARA EL CASO DE QUE SEA REGISTRADA POR PARTE DEL VENDEDOR, EL REGISTRO DE APROBACIÓN ES AUTOMÁTICO. EN CASO QUE SEA LA EMPRESA LA QUE REGISTRE LA COTIZACIÓN, EL VENDEDOR ASIGNADO DEBERÁ REGISTRAR APROBAR LA COTIZACIÓN**

UPDATE cotización SET aprobado=’1’ WHERE id\_cotizacion=’23’

* Inactivar cotización.

UPDATE cotización SET estado=’0’ WHERE id\_cotizacion=’23’

* Crear factura.

**GUARDAR REGISTRO DE FACTURA**  
INSERT INTO factura (id\_cotizacion,cliente\_id\_cliente,costo,descuento,fecha\_entrega,observacion) VALUES ('29','8','14.033297300615601','-2.2406104933756','2017-06-05','Comprando tijeras')

**GUARDAR PRODUCTOS A LA FACTURA**  
INSERT INTO detalle\_factura (factura\_id\_factura,producto\_id\_producto,cantidad,costo,descuento\_aplicado,fecha\_entrega,numero\_item) VALUES ('4','6','4','11.79268680724','','2017-06-05','1')

* Aprobar factura.

**SOLO SE PUEDE GENERAR EL PDF DE LA FACTURA A FACTURAS APROBADAS. SOLO LAS PUEDE APROBAR LA BODEGA.**

UPDATE factura

SET estado\_factura=’1’

WHERE id\_factura=’5’

Usuario:

* 1. Registrar usuario.

**ESTE REGISTRO DE USUARIOS ES EXPLÍCITO AL REGISTRO DE VENDEDORES DE LA EMPRESA**

INSERT INTO usuario (titulo\_id\_titulo,nombre,apellido,documento,rol\_id\_rol,correo,usuario,clave,ciudad\_id\_ciudad,id\_tipo\_documento,celular) VALUES ('1','Steven3','Capera3','22222222','3','sc@poligran.edu.co','sc@poligran.edu.co','bae5e3208a3c700e3db642b6631e95b9','249','1','333333333')   
INSERT INTO vendedor (comision\_asignada,firma,codigo\_vendedor,usuario\_id\_usuario) VALUES ('23','1496718208.JPG','234','36')

* 2. Actualizar usuario.

UPDATE usuario

titulo\_id\_titulo ='1',

nombre ='Steven3',

apellido ='Capera3',

documento ='22222222',

rol\_id\_rol ='3',

correo ='sc@poligran.edu.co',

usuario ='sc@poligran.edu.co',

clave ='bae5e3208a3c700e3db642b6631e95b9',

ciudad\_id\_ciudad ='249',

id\_tipo\_documento ='1',

celular ='333333333'

WHERE id\_usuario=’36’

UPDATE vendedor

comision\_asignada ='23',

firma ='1496718208.JPG',

codigo\_vendedor ='234'

WHERE usuario\_id\_usuario ='36'

* 3. Inactivar usuario.

UPDATE usuario

SET estado=’0’

WHERE id\_usuario=’2’

Administrador:

* 1. Registrar tipo descuento.

**LOS DESCUENTOS TIENEN CATEGORÍAS, POR EJEMPLO LA CATEGORÍA DÍA DE LAS MADRES Y EL DESCUENTO VA PARA LAS EMPRESAS QUE COMPRAN PRODUCTOS REFERENTES A ESO.**

INSERT INTO tipo\_descuento (tipo\_descuento) VALUES ('VIERNES NEGRO')

* 2. Actualizar tipo descuento.

UPDATE tipo\_descuento

SET tipo\_descuento=’VIERNES NEGRO’

WHERE id\_tipo\_descuento=’7’

* 3. Inactivar tipo descuento.

UPDATE tipo\_descuento

SET estado=’0’

WHERE id\_tipo\_descuento=’7’

* 4. Registrar descuento.

INSERT INTO descuento (id\_cliente,id\_tipo\_descuento,empresa\_id\_empresa,id\_producto,id\_categoria\_producto,porcentaje,fecha\_inicio,fecha\_fin) VALUES (null,'7','31',null,null,'20','2017-01-01','2017-12-31')

* 5. Actualizar descuento.

UPDATE descuento

id\_cliente =null,

id\_tipo\_descuento ='7',

empresa\_id\_empresa ='31',

id\_producto =null,

id\_categoria\_producto =null,

porcentaje ='20',

fecha\_inicio ='2017-01-01',

fecha\_fin ='2017-12-31'

WHERE id\_descuento=’40’

* 6. Inactivar descuento.

UPDATE descuento

SET estado=’0’

WHERE id\_descuento=’40’