

1-TABLA SUCURSALES

DESC. Informacion sobre las sucursales

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_SUCURSAL	INT			si	auto_increment
	NOMBRE	VARCHAR	30		no	
	DIRECCION	VARCHAR	50		no	
	TELEFONO	INT	10	NULL	SI	

2-TABLA EMPLEADOS

DESC. Informacion sobre empleados

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_LEGAJO	INT		NOT NULL	si	auto_increment
	NOMBRE	VARCHAR	30	NOT NULL	no	
	DIRECCION EMPLEADO	VARCHAR	50	NOT NULL	no	
	TELEFONO	INT	10	NULL	SI	
	APELLIDO	VARCHAR	30	NOT NULL	SI	

3-TABLA EMPLEADOS

DESC. Informacion sobre empleados

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_LEGAJO	INT		NOT NULL	si	auto_increment
	NOMBRE	VARCHAR	30	NOT NULL	no	
	DIRECCION EMPLEADO	VARCHAR	50	NOT NULL	no	
FK	ID_PUESTO	INT		NOT NULL	SI	
	TELEFONO	INT	10	NULL	SI	
	APELLIDO	VARCHAR	30	NOT NULL	SI	

4-TABLA CASA CENTRAL

DESC. Informacion sobre casa central

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_CASACENTRAL	INT		NOT NULL	si	auto_increment
	NOMBRE	VARCHAR	30	NOT NULL	no	
	DIRECCION	VARCHAR	50	NOT NULL	no	
FK	ID_GERENTE	INT		NOT NULL	SI	
	GERENTE GENERAL	VARCHAR		NOT NULL	NO	
	APELLIDO	VARCHAR	30	NOT NULL	NO	

5-TABLA PEDIDOS A PROVEEDORES

DESC. Informacion sobre pedidos a proveedores

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PEDIDO	INT		NOT NULL	si	auto_increment
FK	ID_PROVEEDOR	INT	30	NOT NULL	SI	
FK	ID_MATERIAPRIMA	INT	50	NOT NULL	SI	
	CANTIDAD	INT		NOT NULL	NO	

6-TABLA PRODUCTO

DESC. Informacion sobre cada producto						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PRODUCTO	INT		NOT NULL	si	auto_increment
	NOMBRE DEL PRODUCTO	VARCHAR	30	NOT NULL	no	
	PRECIO	DECIMAL		NOT NULL	no	

7-TABLA PROVEEDORES						
DESC. Informacion sobre proveedores						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PROVEEDOR	INT		NOT NULL	si	auto_increment
	NOMBRE	VARCHAR	30	NOT NULL	NO	
	CUIT	INT	10	NOT NULL	NO	
	RUBRO	VARCHAR		NOT NULL	NO	
	TELEFONO	INT		NOT NULL	NO	

8-TABLA VENTAS						
DESC. Informacion sobre las ventas realizadas						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_VENTA	INT		NOT NULL	si	auto_increment
FK	ID_FACTURA	INT	30	NOT NULL	SI	
FK	ID_SUCURSAL	INT	10	NOT NULL	SI	
	MONTO EN PESOS	DECIMAL	12,2	NOT NULL	SI	
	FECHA	DATE		NOT NULL	NO	

9-TABLA FACTURACION						
DESC. Informacion para generar factura						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_FACTURA	INT		NOT NULL	si	auto_increment
FK	ID_SUCURSAL	INT	30	NOT NULL	SI	
FK	ID_PRODUCTO	INT	10	NOT NULL	SI	
	FORMA DE PAGO	VARCHAR		NOT NULL	NO	
	FECHA	DATE		NOT NULL	NO	

10-TABLA RESERVA						
DESC. Informacion sobre las reservas solicitadas						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_RESERVA	INT		NOT NULL	si	auto_increment
FK	ID_SUCURSAL	INT		NOT NULL	SI	
FK	ID_CLIENTE	INT		NOT NULL	SI	
	TELEFONO CLIENTE	INT	10	NOT NULL	NO	
	NOMBRE	VARCHAR		NOT NULL	NO	

11-TABLA MOVIMIENTOS FINANCIEROS						
DESC. Informacion sobre ingresos/egresos de dinero en las cuentas corrientes						
KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_CUENTA CORRIENTE	INT	20	NOT NULL	si	auto_increment

FK	ID_VENTA	INT	NOT NULL	SI
FK	ID_COMPRA	INT	NOT NULL	SI
FK	ID_SUCURSAL	INT	NOT NULL	SI
	MONTO TOTAL EN PESOS	DECIMAL	NOT NULL	NO

12-TABLA PEDIDOS

DESC. Informacion sobre los pedidos ingresados

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PEDIDO	INT	20	NOT NULL	si	auto_increment
FK	ID_PRODUCTO	INT		NOT NULL	SI	
	DIRECCION CLIENTE	INT		NOT NULL	NO	
	TELEFONO CLIENTE	INT		NOT NULL	NO	
	MONTO TOTAL EN PESOS	DECIMAL		NOT NULL	NO	

13-TABLA CLIENTE

DESC. Informacion sobre los clientes

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_CLIENTE	INT	20	NOT NULL	si	auto_increment
	NOMBRE	VARCHAR		NOT NULL	NO	
	APELLIDO	VARCHAR		NOT NULL	NO	
	DIRECCION	VARCHAR		NOT NULL	NO	
	CORREO ELECTRONICO	VARCHAR	30	NOT NULL		
	TELEFONO	INT	10	NOT NULL	NO	

14-TABLA COMPRAS

DESC. Informacion sobre las compras realizadas a proveedores

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_COMPRA	INT		NOT NULL	si	auto_increment
FK	ID_PEDIDO	INT		NOT NULL	SI	
	PRECIO	DECIMAL		NOT NULL	NO	

15- TABLA LICENCIA

DESC. Informacion sobre los clientes

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_LICENCIA	INT		NOT NULL	si	auto_increment
FK	ID_EMPLEADO	INT		NOT NULL	NO	
	TOTAL DE DIAS	DECIMAL		NOT NULL	NO	

16- TABLA SISTEMA

DESC. Informacion para acceso a sistemas

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_PERMISO	INT		NOT NULL	si	auto_increment
	USUARIO	VARCHAR	12	NOT NULL	NO	
	CONTRASEÑA	VARCHAR	9	NOT NULL	NO	

17-MATERIA PRIMA

DESC. Informacion sobre materia proma

KEY	COLUMN	TYPE	LENGHT	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT
PK	ID_MATERIA PROMA	INT		NOT NULL	si	auto_increment
FK	ID_SUCURSAL	INT		NOT NULL	NO	
	CANTIDAD	DECIMAL		NOT NULL	NO	