

**Trabajador**

ID_trabajador: integer unsigned autoincrement PK
DNI: VARCHAR(10) UNIQUE NN
Nombre: VARCHAR(20) NN
Apellidos: VARCHAR(50) NN
FechaNac: Datetime NN
Teléfono: VARCHAR(12) NN
Dirección: VARCHAR(100) NN
CodPostal: VARCHAR(8) NN
Población: VARCHAR(20) NN
Email: VARCHAR(20) NN UNIQUE
FechaAlta: timestamp default current timestamp NN
▼ Activo: TINYINT(1) default 1
Comentarios: text NULL
NumSS: INT(10) UNIQUE NN

Proveedores

ID_proveedor: VARCHAR(30) PK
Teléfono: VARCHAR(12) NN
Dirección: VARCHAR(100) NN
Email: VARCHAR(20) NN UNIQUE
poblacion: VARCHAR(20) NN
CodPostal: VARCHAR(8) NN
CIF: VARCHAR(15) NN

Un proveedor tiene
muchos pedidos

**Pedidos**

ID_pedido: int unsigned autoincrement PK
ID_producto: VARCHAR(50) NN FK
ID_proveedor VARCHAR(30) NN FK
Fecha: timestamp default current timestamp NN
PrecioCompra: double (4,2) NN
Cantidad: INT(3) NN

Un
pedido
tiene
muchos
items
del
stock

Un trabajador
hace muchas
ventas

Ventas

ID_venta: int unsigned auto increment PK
ID_cliente: integer unsigned NULL FK
ID_trabajador integer unsigned FK
ID_producto: VARCHAR(50) FK
Fecha: timestamp default current timestamp NN
PrecioVenta: double (4,2) NN
Cantidad: INT(3)

Un cliente
hace muchas
compras

Cliente

ID_cliente: integer unsigned autoincrement PK
DNI: VARCHAR(10) UNIQUE NN
Nombre: VARCHAR(20) NN
Apellidos: VARCHAR(50) NN
FechaNac: Datetime NN
Teléfono: VARCHAR(12) NN
Dirección: VARCHAR(100) NN
CodPostal: VARCHAR(8) NN
Población: VARCHAR(20) NN
Email: VARCHAR(20) NN UNIQUE
FechaAlta: timestamp default current timestamp NN
▼ Activo: TINYINT(1) default 1
Comentarios: text

Una venta
tiene muchos
items del
stock

Stock

ID_producto: VARCHAR(50) PK
PrecioVenta: double (4,2) NN
Cantidad: INT(3) NN