**-------------MySQL-------------**

**CREATE TABLE INGREDIENTE** (

ID\_INGRE INTEGER NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

NOM\_INGRE VARCHAR(20) NOT NULL,

TIPO\_INGRE VARCHAR(20) NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_INGRE)

);

**CREATE TABLE TIPO\_ENTREGA** (

ID\_ENTREGA INTEGER NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

TIPO\_ENTREGA VARCHAR(15) NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_ENTREGA)

);

**CREATE TABLE CLIENTE** (

CC\_CLI SERIAL NOT NULL,

NOM\_CLI VARCHAR(20) NOT NULL,

APE\_CLI VARCHAR(20) NOT NULL,

CELULAR INTEGER NOT NULL,

CORREO VARCHAR(20) NOT NULL,

DIREC\_CLI INTEGER NOT NULL,

USU\_CLI VARCHAR(20) NOT NULL,

CONT\_CLI VARCHAR(200) NOT NULL,

CONF\_CONT\_CLI VARCHAR(200) NOT NULL,

PRIMARY KEY(CC\_CLI)

);

**CREATE TABLE PRODUCTO** (

ID\_PRO INTEGER NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

INGREDIENTE\_ID\_ingre INTEGER NOT NULL,

NOM\_PRO VARCHAR(20) NOT NULL,

PRECIO INTEGER NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_PRO),

FOREIGN KEY(INGREDIENTE\_ID\_ingre)

REFERENCES INGREDIENTE(ID\_ingre)

);

**CREATE TABLE OPERARIO** (

DOC\_OPERA INTEGER NOT NULL,

TIPO\_ENTREGA\_ID\_entrega INTEGER NOT NULL,

NOM\_OPERA VARCHAR(15) NOT NULL,

APE\_OPERA VARCHAR(15) NOT NULL,

PRIMARY KEY(DOC\_OPERA),

FOREIGN KEY(TIPO\_ENTREGA\_ID\_entrega)

REFERENCES TIPO\_ENTREGA(ID\_entrega)

);

**CREATE TABLE PEDIDO** (

ID\_PEDIDO INTEGER NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

CLIENTE\_CC\_CLI INTEGER NOT NULL,

TIPO\_ENTREGA\_ID\_entrega INTEGER NOT NULL,

CANTIDAD INTEGER NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_PEDIDO),

FOREIGN KEY(CLIENTE\_CC\_CLI)

REFERENCES CLIENTE(CC\_CLI),

FOREIGN KEY(TIPO\_ENTREGA\_ID\_entrega)

REFERENCES TIPO\_ENTREGA(ID\_entrega)

);

**CREATE TABLE PRODUCTO\_PEDIDO** (

PEDIDO\_ID\_PEDIDO INTEGER NOT NULL,

PRODUCTO\_ID\_PRO INTEGER NOT NULL,

FOREIGN KEY(PRODUCTO\_ID\_PRO)

REFERENCES PRODUCTO(ID\_PRO),

FOREIGN KEY(PEDIDO\_ID\_PEDIDO)

REFERENCES PEDIDO(ID\_PEDIDO)

);

**CREATE TABLE FACTURA** (

ID\_FAC INTEGER NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

PEDIDO\_ID\_PEDIDO INTEGER NOT NULL,

TOTAL\_PAGAR INTEGER NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_FAC),

FOREIGN KEY(PEDIDO\_ID\_PEDIDO)

REFERENCES PEDIDO(ID\_PEDIDO)

);

**CREATE TABLE METODO\_PAGO** (

ID\_PAGO INTEGER NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

PEDIDO\_ID\_PEDIDO INTEGER NOT NULL,

TARJETA INTEGER NOT NULL,

EFECTIVO INTEGER NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_PAGO),

FOREIGN KEY(PEDIDO\_ID\_PEDIDO)

REFERENCES PEDIDO(ID\_PEDIDO)

);

**-------------PostgresSQL-------------**

**CREATE TABLE INGREDIENTE** (

ID\_INGRE SERIAL NOT NULL,

NOM\_INGRE VARCHAR(20) NOT NULL,

TIPO\_INGRE VARCHAR(20) NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_INGRE)

);

**CREATE TABLE TIPO\_ENTREGA** (

ID\_ENTREGA SERIAL NOT NULL,

TIPO\_ENTREGA VARCHAR(15) NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_ENTREGA)

);

**CREATE TABLE CLIENTE** (

CC\_CLI SERIAL NOT NULL,

NOM\_CLI VARCHAR(20) NOT NULL,

APE\_CLI VARCHAR(20) NOT NULL,

CELULAR VARCHAR(30) NOT NULL,

CORREO VARCHAR(40) NOT NULL,

DIREC\_CLI VARCHAR(40) NOT NULL,

USU\_CLI VARCHAR(20) NOT NULL,

CONT\_CLI VARCHAR(200) NOT NULL,

PRIMARY KEY(CC\_CLI)

);

**CREATE TABLE PRODUCTO** (

ID\_PRO SERIAL NOT NULL,

INGREDIENTE\_ID\_ingre INTEGER NOT NULL,

NOM\_PRO VARCHAR(20) NOT NULL,

PRECIO INTEGER NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_PRO),

FOREIGN KEY(INGREDIENTE\_ID\_ingre)

REFERENCES INGREDIENTE(ID\_ingre)

);

**CREATE TABLE OPERARIO** (

DOC\_OPERA INTEGER NOT NULL,

TIPO\_ENTREGA\_ID\_entrega INTEGER NOT NULL,

NOM\_OPERA VARCHAR(15) NOT NULL,

APE\_OPERA VARCHAR(15) NOT NULL,

PRIMARY KEY(DOC\_OPERA),

FOREIGN KEY(TIPO\_ENTREGA\_ID\_entrega)

REFERENCES TIPO\_ENTREGA(ID\_entrega)

);

**CREATE TABLE PEDIDO** (

ID\_PEDIDO SERIAL NOT NULL,

CLIENTE\_CC\_CLI INTEGER NOT NULL,

TIPO\_ENTREGA\_ID\_entrega INTEGER NOT NULL,

CANTIDAD INTEGER NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_PEDIDO),

FOREIGN KEY(CLIENTE\_CC\_CLI)

REFERENCES CLIENTE(CC\_CLI),

FOREIGN KEY(TIPO\_ENTREGA\_ID\_entrega)

REFERENCES TIPO\_ENTREGA(ID\_entrega)

);

**CREATE TABLE PRODUCTO\_PEDIDO** (

PEDIDO\_ID\_PEDIDO INTEGER NOT NULL,

PRODUCTO\_ID\_PRO INTEGER NOT NULL,

FOREIGN KEY(PRODUCTO\_ID\_PRO)

REFERENCES PRODUCTO(ID\_PRO),

FOREIGN KEY(PEDIDO\_ID\_PEDIDO)

REFERENCES PEDIDO(ID\_PEDIDO)

);

**CREATE TABLE FACTURA** (

ID\_FAC SERIAL NOT NULL,

PEDIDO\_ID\_PEDIDO INTEGER NOT NULL,

TOTAL\_PAGAR INTEGER NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_FAC),

FOREIGN KEY(PEDIDO\_ID\_PEDIDO)

REFERENCES PEDIDO(ID\_PEDIDO)

);

**CREATE TABLE METODO\_PAGO** (

ID\_PAGO SERIAL NOT NULL,

PEDIDO\_ID\_PEDIDO INTEGER NOT NULL,

TARJETA INTEGER NOT NULL,

EFECTIVO INTEGER NOT NULL,

PRIMARY KEY(ID\_PAGO),

FOREIGN KEY(PEDIDO\_ID\_PEDIDO)

REFERENCES PEDIDO(ID\_PEDIDO)

);