use projet\_pizza;

CREATE TABLE UTILISATEUR(

    id\_utilisateur Int Auto\_increment PRIMARY KEY NOT NULL,

    login\_utilisateur Varchar(50) NOT NULL,

    nom\_utilisateur Varchar(50) NOT NULL,

    prenom\_utilisateur Varchar(50) NOT NULL,

    mail\_utilisateur Varchar(50) NOT NULL,

    tel\_utilisateur Varchar(50) NOT NULL,

    gerant Tinyint unsigned default 0

);

CREATE TABLE FORMULAIRECONTACT(

    id\_form\_contact Int Auto\_increment PRIMARY KEY NOT NULL,

    contenu\_form\_contact Varchar(255) NOT NULL,

    id\_utilisateur Int

);

CREATE TABLE COMMANDE(

    id\_commande Int Auto\_increment PRIMARY KEY NOT NULL,

    date\_commande Date NOT NULL,

    contenu\_commande Varchar(255) NOT NULL,

    id\_utilisateur Int

);

CREATE TABLE PRODUITBRUT(

    id\_pb Int Auto\_increment PRIMARY KEY NOT NULL,

    nom\_pb Varchar(50) NOT NULL,

    stock\_pb Float

);

CREATE TABLE TYPEPF(

    id\_type\_pf Int Auto\_increment PRIMARY KEY NOT NULL,

    nom\_type\_pf Varchar(50) NOT NULL

);

CREATE TABLE PRODUITFINIS(

    id\_pf Int Auto\_increment PRIMARY KEY NOT NULL,

    nom\_pf Varchar(50) NOT NULL,

    prix\_vente\_pf Float,

    stock\_pf Int,

    id\_type\_pf Int

);

CREATE TABLE COMPOSER(

    id\_commande Int,

    id\_pf Int,

    PRIMARY KEY (id\_commande,id\_pf)

);

CREATE TABLE FABRIQUER(

    id\_pb Int,

    id\_pf Int,

    PRIMARY KEY (id\_pb,id\_pf)

);

-- Contraintes :

use projet\_pizza;

ALTER TABLE FORMULAIRECONTACT

ADD CONSTRAINT fk\_form\_util

FOREIGN KEY (id\_utilisateur)

REFERENCES UTILISATEUR (id\_utilisateur);

ALTER TABLE COMMANDE

ADD CONSTRAINT fk\_commande\_util

FOREIGN KEY (id\_utilisateur)

REFERENCES UTILISATEUR (id\_utilisateur);

ALTER TABLE PRODUITFINIS

ADD CONSTRAINT fk\_pf\_typepf

FOREIGN KEY (id\_type\_pf)

REFERENCES TYPEPF (id\_type\_pf);

ALTER TABLE COMPOSER

ADD CONSTRAINT fk\_commande\_composer

FOREIGN KEY (id\_commande)

REFERENCES COMMANDE (id\_commande);

ALTER TABLE COMPOSER

ADD CONSTRAINT fk\_pf\_composer

FOREIGN KEY (id\_pf)

REFERENCES PRODUITFINIS (id\_pf);

ALTER TABLE FABRIQUER

ADD CONSTRAINT fk\_pb\_fabriquer

FOREIGN KEY (id\_pb)

REFERENCES PRODUITBRUT (id\_pb);

ALTER TABLE FABRIQUER

ADD CONSTRAINT fk\_pf\_fabriquer

FOREIGN KEY (id\_pf)

REFERENCES PRODUITFINIS (id\_pf);