CREATE DATABASE artesano ;

CREATE TABLE estado (

id\_estado int(2) NOT NULL,

nombre\_estado varchar(20) NOT NULL,

PRIMARY KEY (id\_estado)

) ;

INSERT INTO estado (id\_estado, nombre\_estado) VALUES

(0, 'Activo'),

(1, 'Inactivo')

;

CREATE TABLE tipo\_doc (

id\_tipo\_doc int(2) NOT NULL primary key,

nom\_tipo\_doc varchar(30) NOT NULL

);

INSERT INTO tipo\_doc (id\_tipo\_doc,nom\_tipo\_doc) VALUES

(1, 'Cédula de ciudadanía'),

(2, 'Pasaporte'),

(3,'Cédula de extranjería')

;

CREATE TABLE rol (

id\_rol int(3) NOT NULL PRIMARY KEY ,

nom\_rol varchar(20) NOT NULL

);

INSERT INTO rol (id\_rol, nom\_rol) VALUES

(1, 'Administrador'),

(2, 'tejedor'),

(3,'consumidor')

;

CREATE TABLE usuario (

num\_doc int(30) NOT NULL,

nombre varchar(30) NOT NULL,

apellido varchar(30) NOT NULL,

direccion varchar(30) NOT NULL,

correo varchar(30) DEFAULT NULL,

contra varchar(30) NOT NULL,

id\_estado int(2) DEFAULT NULL,

id\_rol int(3) DEFAULT NULL,

id\_tipo\_doc int(2) DEFAULT NULL,

PRIMARY KEY (num\_doc),

UNIQUE KEY correo (correo),

KEY id\_estado (id\_estado),

KEY id\_rol (id\_rol),

KEY id\_tipo\_doc(id\_tipo\_doc),

FOREIGN KEY (id\_estado) REFERENCES estado (id\_estado),

FOREIGN KEY (id\_rol) REFERENCES rol (id\_rol),

FOREIGN KEY (id\_tipo\_doc) REFERENCES tipo\_doc (id\_tipo\_doc)

) ;

CREATE TABLE producto (

id\_producto int(30) NOT NULL PRIMARY key AUTO\_INCREMENT,

nom\_producto varchar(30) NOT NULL,

descripcion varchar(30) NOT NULL,

imagen longblob not null,

id\_categoria int(2) NOT NULL,

id\_tejedor int(2) NOT NULL,

id\_estado int(2) NOT NULL

) ;