Codificación de la Base de Datos

Create database PopCode;

Create table usuarios (

id\_usuario INT Primary key not null,

nombre\_usuario varchar(45),

contraseña varchar(16),

rol varchar(20)

);

Create table productos (

codigo\_barras INT Primary key not null,

descripcion varchar(45) unique,

imagen varchar(255)

);

Create table productos\_escaneados (

id\_escaneo int primary key not null,

fecha\_escaneo date,

hora\_escaneo time,

codigo\_barras int not null,

descripcion\_producto varchar(45),

estado varchar(45),

constraint fk\_codigo\_barras

foreign key (codigo\_barras)

references productos(codigo\_barras),

constraint fk\_descripcion\_producto

foreign key (descripcion\_producto)

references productos(descripcion)

);

Insert into usuarios (id\_usuario, nombre\_usuario, contraseña, rol) values (1, ‘Admin1’, ‘admin1p’, ‘Administrador’), (2, ‘Oper1’, ‘Oper1p’, ‘Operador’);