/\*creamos la base de datos\*/

CREATE SCHEMA `proyectoprogra` ;

/\*creo la tabla de medicamentos\*/

CREATE TABLE MEDICAMENTOS (

id\_medicamento int,

id\_reg\_consul int,

descripcion varchar(100),

precio decimal(10,2),

marca varchar(100),

presentacion varchar(100),

PRIMARY KEY (id\_medicamento),

/\*PENDIENTE LLAVE FORANEA\*/

/\*FOREING KEY (id\_reg\_consul)REFERENCES REGISTRO\_CONSULTAS(id\_reg\_consul)\*/

INDEX (id\_medicamento)

);

select m.\* from proyectoprogra.medicamentos m;

CREATE TABLE CLINICA (

id\_clinica int,

nombre\_clinica varchar(50),

direccion varchar(100),

correo varchar(100),

no\_telelefono int,

nit int,

PRIMARY KEY (id\_clinica),

INDEX (id\_clinica)

);

select c.\* from proyectoprogra.clinica c;

CREATE TABLE USUARIO (

id\_usuario int,

id\_clinica int,

nombre\_usuario varchar(50),

apellido\_usuario varchar(50),

fecha\_nac date,

dpi varchar (20),

nit int,

direccion varchar(100),

correo varchar(100),

no\_telelefono int,

PRIMARY KEY (id\_usuario),

INDEX (id\_usuario),

FOREIGN KEY(id\_clinica) REFERENCES CLINICA(id\_clinica)

);

URIO

Usuario: Registre las credenciales del empleado que tendrá acceso al sistema

URIO

Clínica: Registra los datos generales de la clínica que presta el servicio

ALEX

Medicamento: Registro de los medicamentos existentes para una receta médica

KEVIN

Enfermedad: Registro de toda aquella enfermedad existente en la actualidad

KEVIN

Paciente: Registro los datos generales de la persona que solicita una consulta médica

KEVIN

Empleados: Registro de personas que laboran en la clínica médica

ALEX

Cita: Registra los datos del paciente, hora de reservación, clínica médica

ALEX

Consulta: En la consulta se registra el historial médico del paciente y la misma se dividirá

en 2 diferentes tablas:

o Consulta: Registra los datos de la cita médica, fechas, costos

o Detalle de consulta: lista de enfermedades y diagnostico o solución médica

(medicamento)