create database notas2023;

use notas2023;

create table usuarios(

id\_usuario int(15) primary key not null auto\_increment,

NombreUsu varchar(60) not null,

ApellidoUsu varchar(60) not null,

Usuario varchar(40) not null unique,

Contraseña varchar(80) not null,

Perfil varchar(30) not null,

Estado varchar(20) not null

);

create table materias(

id\_materia int(15) primary key not null auto\_increment,

Materia varchar(30) not null

);

create table estudiante(

id\_Estudiante int(15) primary key not null auto\_increment,

NombreEst varchar(60) not null,

ApellidoEst varchar(60) not null,

DocumentoEst varchar(12) not null,

CorreoEst varchar(60) not null,

MateriaEst varchar(30) not null,

DocenteEst varchar(60) not null,

PromedioEst int(3) not null,

Fecha\_registro date not null

);

create table docente(

id\_docente int(15) primary key not null auto\_increment,

NombreDoc varchar(60) not null,

ApellidoDoc varchar(60) not null,

DocumentoDoc varchar(12) not null,

CorreoDoc varchar(60) not null,

MateriaDoc varchar(30) not null,

Notas decimal(5,1) not null

);

create table notas\_estudiantes\_materias(

id int unique not null primary key auto\_increment,

id\_Est int(15) not null,

id\_Mat int(15) not null,

id\_Doc int(15) not null,

Puntaje decimal(5,1)not null,

foreign key(id\_Est)references Estudiante(id\_Estudiante),

foreign key(id\_Mat)references Materias(id\_materia),

foreign key(id\_Doc)references Docente(id\_docente)

);