

Base de Datos II

Nombre: Mijael Jhonatan Rojas Arias

Docente: William Roddy Barra Paredes

Fecha: 09/03/2022

Codigo de la clase presencial:

```
Create database universidad
use universidad

create table estudiantes (
    id_est int auto_increment primary key not null,
    nombres varchar (100),
    apellidos varchar (100),
    edad int,
    fono int,
    email varchar (50)
);

insert into estudiantes (nombres, apellidos, edad, fono, email)
values ('nombre1', 'apellidos1', 12, 123456, 'nombre1@gmail.com'),
       ('nombre2', 'apellidos2', 15, 123456, 'nombre2@gmail.com'),
       ('nombre3', 'apellidos3', 19, 123456, 'nombre3@gmail.com')

select est.*
from estudiantes as est

alter table estudiantes
add column direccion varchar (100)

alter table estudiantes
add column ciudad varchar(100) default 'El Alto'

create table inscripcion (
    id_ins int auto_increment primary key not null,
    id_est int not null,
    id_mat int not null,
    foreign key (id_est) references estudiantes (id_est),
    foreign key (id_mat) references materias (id_mat)
);

create table materias (
    id_mat int auto_increment primary key not null,
    nombre_mat varchar (100) not null,
    cod_mat int not null
);
```