

```
DROP DATABASE IF EXISTS UNIVERSIDA2;
```

```
DROP DATABASE U1;
```

```
CREATE DATABASE UNIVERSIDAD4;
```

```
USE UNIVERSIDAD4;
```

```
CREATE TABLE ESTUDIANTES
```

```
(  
    ID_EST INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    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;
```

```
SELECT LAST_INSERT_ID();
```

```
ALTER TABLE ESTUDIANTES  
ADD COLUMN DIRECCION VARCHAR(200);
```

```
ALTER TABLE ESTUDIANTES  
ADD COLUMN CIUDAD VARCHAR (50) DEFAULT 'EL ALTO';
```

```
CREATE TABLE MATERIAS
```

```
(  
    ID_MAT INTEGER AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY NOT NULL,  
    NOMBRE_MAT VARCHAR (100),  
    COD_MAT VARCHAR (100)  
);
```

```
CREATE TABLE INSCRIPCION
```

```
(  
    ID_INS INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY NOT NULL,  
    ID_EST INT NOT NULL,  
    FOREIGN KEY (ID_EST) REFERENCES ESTUDIANTES (ID_EST),  
    ID_MAT INT NOT NULL,  
    FOREIGN KEY (ID_MAT) REFERENCES MATERIAS (ID_MAT)  
);
```