

```
DROP TABLE ESTUDIANTE;
DROP TABLE FACULTAD;
DROP TABLE PROFESOR;
DROP TABLE PROGRAMA;
```

```
CREATE TABLE ESTUDIANTE
(
  CODIGO NUMBER,
  NOMBRE VARCHAR2(100),
  PROMEDIO NUMBER(2,1),
  PROGRAMA_ID NUMBER
);
```

```
-----
-- DDL for Table FACULTAD
-----
```

```
CREATE TABLE FACULTAD
(
  FACULTAD_ID NUMBER,
  NOMBRE VARCHAR2(100),
  PRESUPUESTOANUAL NUMBER(10,2),
  TOTALSALARIOS NUMBER(10,2)
);
```

```
-----
-- DDL for Table PROFESOR
-----
```

```
CREATE TABLE PROFESOR
(
  CEDULA NUMBER,
  NOMBRE VARCHAR2(100),
  SALARIO NUMBER(10,2),
  FACULTAD_ID NUMBER
);
```

```
-----
-- DDL for Table PROGRAMA
-----
```

```
CREATE TABLE PROGRAMA
(
  PROGRAMA_ID NUMBER,
  NOMBRE VARCHAR2(100),
  FACULTAD_ID NUMBER
);
```

```
-----
-- Constraints for Table PROFESOR
-----
```

```
ALTER TABLE PROFESOR MODIFY (CEDULA NOT NULL ENABLE);
ALTER TABLE PROFESOR MODIFY (NOMBRE NOT NULL ENABLE);
ALTER TABLE PROFESOR ADD CONSTRAINT PROFESOR_PK PRIMARY KEY (CEDULA)
ENABLE;
```

```
-----
-- Constraints for Table PROGRAMA
-----
```

```
ALTER TABLE PROGRAMA MODIFY (PROGRAMA_ID NOT NULL ENABLE);
ALTER TABLE PROGRAMA MODIFY (NOMBRE NOT NULL ENABLE);
```

```
ALTER TABLE PROGRAMA ADD CONSTRAINT PROGRAMA_PK PRIMARY KEY  
(PROGRAMA_ID) ENABLE;
```

```
-----  
-- Constraints for Table ESTUDIANTE  
-----
```

```
ALTER TABLE ESTUDIANTE MODIFY (CODIGO NOT NULL ENABLE);  
ALTER TABLE ESTUDIANTE MODIFY (NOMBRE NOT NULL ENABLE);  
ALTER TABLE ESTUDIANTE MODIFY (PROMEDIO NOT NULL ENABLE);  
ALTER TABLE ESTUDIANTE ADD CONSTRAINT ESTUDIANTE_PK PRIMARY KEY  
(CODIGO) ENABLE;
```

```
-----  
-- Constraints for Table FACULTAD  
-----
```

```
ALTER TABLE FACULTAD MODIFY (FACULTAD_ID NOT NULL ENABLE);  
ALTER TABLE FACULTAD MODIFY (NOMBRE NOT NULL ENABLE);  
ALTER TABLE FACULTAD ADD CONSTRAINT FACULTAD_PK PRIMARY KEY  
(FACULTAD_ID) ENABLE;
```