**TABLA PROFESORES**

CREATE TABLE DGL\_PROFESORES(

NOMBRE VARCHAR2(15),

APELLIDO1 VARCHAR2(15),

APELLIDO2 VARCHAR(15),

DNI VARCHAR2(9),

DIRECCION VARCHAR2(20),

TITULO VARCHAR2(20),

GANA NUMBER(4,2),

CONSTRAINT PROF\_DNI\_PK PRIMARY KEY(DNI)

);

**TABLA CURSOS**

CREATE TABLE DGL\_CURSOS(

NOMBRE\_CURSO VARCHAR2(15),

COD\_CURSO NUMBER(4),

DNI\_PROFESOR VARCHAR2(9),

MAX\_ALUMNOS NUMBER(3),

FECHA\_INICIO DATE,

FECHA\_FIN DATE,

NUM\_HORAS NUMBER(4),

CONSTRAINT CUR\_CODCUR\_PK PRIMARY KEY(COD\_CURSO),

CONSTRAINT CUR\_DNIPRO\_FK FOREIGN KEY(DNI\_PROFESOR)

REFERENCES DGL\_PROFESORES ON DELETE CASCADE

);

**TABLA ALUMNOS**

CREATE TABLE DGL\_ALUMNOS(

NOMBRE VARCHAR2(15),

APELLIDO1 VARCHAR2(15),

APELLIDO2 VARCHAR(15),

DNI VARCHAR2(9),

DIRECCION VARCHAR2(20),

SEXO CHAR(1),

FECHA\_NACIMIENTO DATE,

CURSO NUMBER(4),

CONSTRAINT ALUM\_DNI\_PK PRIMARY KEY(DNI),

CONSTRAINT ALUM\_CURSO\_FK FOREIGN KEY(CURSO)

REFERENCES DGL\_CURSOS ON DELETE CASCADE,

CONSTRAINT ALUM\_SEXO\_CH CHECK(SEXO IN('H','M'))

);

**INSERT INTO DGL\_PROFESORES VALUES('Juan','Arch','Lopez','32432455','Puerta Negra, 4','Ing. Informática','7500');**

**INSERT INTO DGL\_PROFESORES VALUES('Maria','Olivia','Rubio','43215643','Juan Alfonso 32',' Lda. Fil. Inglesa','5400');**

**INSERT INTO DGL\_CURSOS VALUES('Inglés Básico','1','43215643','15','11/01/00','22-DIC-00','120');**

**INSERT INTO DGL\_CURSOS VALUES('Administración Linux','2','32432455',' ','01-SEPT-00',' ','80');**

**INSERT INTO DGL\_ALUMNOS VALUES('Sergio','Navas','Retal','123523',' ','P',' ','1');**