## ALUMNOS, ASIGNATURAS, MATRICULA.

Consideremos la base de datos con el siguiente esquema:

ALUMNOS(DNI, Ape1, Ape2, Nombre, Edad, Provincia, Beca, Sexo, Nota, Procedencia)

ASIGNA(<u>ASI#</u>, Nombreas, Curriculum, credt, credpr, carácter, temp, curso)

MATRICULA(CODASI#, DNI, Curso Academico, Calificacion, Nota)

Resolver el Algebra Relacional y en SQL las siguientes cuestiones:

- a.- Encontrar los nombres de alumnos que provengan de Granada o Almería, hacerlo mediante selección y mediante unión.
- b.- Encontrar aquellos alumnos matriculados en asignaturas de primer curso o segundo curso. Mediante selección y mediante unión:
- c.- Encontrar aquellas asignaturas de mas de seis créditos que ha tenido alumnos en el curso académico 2014-2015.
- d.- Encontrar los códigos de aquellas asignaturas sin ningún alumno en el curso académico 2013-2014.
- e.- Encontrar el DNI, nombre y apellidos de aquellos alumnos con máxima nota de corte:
- f.- Encontrar el DNI de aquellos alumnos a los que sólo les queda una asignatura:
- g.- Encontrar el DNI de aquellos alumnos con nota de corte mayor que 8 y con nota en la asignatura Programación I menor que 5.