

## PRÁCTICA 5

Realiza el esquema relacional de las tablas que te doy, indicando todas las restricciones que tienen las tablas.

A continuación, **Realizar las siguientes consultas sobre dicho esquema:**

1. Nombres y créditos de las asignaturas.
2. Posibles distintos créditos de asignaturas.
3. Todos los datos de personas.
4. Cuantas asignaturas hay.
5. Coste de la asignatura más cara.
6. Cuantas ciudades y nombres de personas hay que sean distintos.
7. Mostrar la suma de todos los créditos de las asignaturas.
8. Media de coste básico.
9. Coste básico de la asignatura más cara.
10. Coste básico de la asignatura más barata.
11. Cuantos costes básicos hay.
12. Cuantos costes básicos distintos hay.
13. Suma de los créditos de las asignaturas llamando a la columna resultante "TotalCreditos".
14. Nombre y créditos de las asignaturas del primer cuatrimestre.
15. Nombre y Apellido de las personas nacidas antes del 1 de enero de 1975.
16. Nombre y coste básico de las asignaturas de más de 4,5 créditos.
17. Nombre de las asignaturas cuyo coste básico esté entre 25 y 35 euros.
18. Id de los alumnos matriculados en la asignatura '150212' ó en la '130113' ó en ambas.
19. nombres de las asignaturas del 2º cuatrimestre que no sean de 6 créditos.
20. Nombre y apellido de las personas cuyo apellido comience por 'G'.
21. Nombre de las asignaturas que no tienen dato para el IdTitulacion.
22. Nombre de las asignaturas que tienen dato para el IdTitulacion.
23. Nombre de las asignaturas cuyo coste por crédito sea mayor de 8 euros.
24. Nombre y número de horas de todas las asignaturas. (1cred.=10 horas).
25. Mostrar el nombre completo en una columna y la dirección completa en otra columna de las personas.
26. Datos de personas por orden alfabético de apellidos.
27. Datos de las asignaturas del 2º cuatrimestre por orden alfabético de IdTitulacion. Para cada titulación ordenar por coste mostrando primero las asignaturas más caras y para las asignaturas del mismo coste mostrar por orden alfabético de nombre de asignatura.