Dominio

Estudiantes de una universidad cursan materias en diferentes cursos. Rinden parciales de los que sí sabemos la fecha y la nota. Conocemos el nombre y apellido de los estudiantes.

Casos de Uso

1. ¿Qué alumnos (listado) cursan la materia Base de Datos II?
2. ¿Qué alumnos sacaron un 8 ó más en algún parcial?
3. ¿Qué alumnos reprobaron al menos un parcial?
4. ¿Qué alumnos se llaman <<Nombre>>?
5. ¿Qué alumnos tiene algún nombre que incluya el string “<<String>”?
6. Para aquellos alumnos que tienen al menos una nota menor que 4, agregar una clave que indique que recursa.
7. ¿Qué alumnos recursan?

Se pide:

1. Modelo relacional que permita persistir dicha información
2. Diseño en MongoDB.

Para cualquier caso, puede agregar los atributos que considere convenientes.