1. Crea una base de datos llamada gestión de notas. 1pt
2. Esta base de datos tendrá tres tablas en principio, una para administrador, una para alumnos y otra para notas. En una ampliación tendrá 5 tablas. 3pts
   1. En la tabla administrador habrán los campos Id, Email y Passwd.
   2. En la tabla alumnos deberá haber como mínimo los siguientes campos:  
      Id, nombre, apellido paterno, apellido materno, grupo, email, passwd.
   3. En la tabla notas deberá haber:  
      Id, nombre de la asignatura, Id del alumno, nota.  
      Nota: hay 3 materias por alumno que son mates, física y programación.
3. Crear las clases oportunas. 4pts

Pista: se deberán crear 4 clases (también se puede hacer con 3 clases, pero la nota será de 3pts).

1. Deberá haber una página principal de Login, en principio solo para el administrador. Cuando el administrador realice el login se deberá de establecer la sesión. El formulario ha de tener validaciones JS. 2pts
2. La página siguiente debería tener una tabla donde se vea el nombre, los apellidos paternos y maternos, y unos enlaces para actualizar o eliminar alumnos.
3. Dicha página ha de tener un botón al principio de la tabla para **crear alumnos**. Además, está página ha de tener dos campos de texto y un botón al principio de la tabla para poder filtrar alumnos por nombre y apellido paterno. 2pts
4. Cuando pulses el enlace **actualizar** deberás ir a una página que muestre información del alumno y puedas introducir las notas, una vez introducida las notas vuelve a la página de ver usuarios. 4pts
5. Cuando pulses el botón **eliminar** deberás eliminar al usuario y sus notas. Deberás hacer un procedimiento para que se borren todos los datos de las 2 tablas simultáneamente. 3pts
6. Cuando pulses el botón de **crear** **alumnos** deberás ir a una página que te permita insertar **alumnos**, una vez introducido el alumno debes volver a la página que te permita ver a todos los alumnos. 3pts
7. Cuando pulses el botón filtrar deberás filtrar la tabla de usuarios con las mismas opciones. 3pts
8. También debe haber una página que muestre información de las notas medias por materia, cuál ha sido la materia con mayor nota media y qué alumnos han sacado las mejores notas especificando la asignatura (si 2 alumnos han sacado la mejor nota en una asignatura solo nos quedamos con él primero). 5pts
9. Crear un repositorio en GitHub llamado **Gestión-Notas**, en dicho repositorio ha de alojarse el código fuente asociado al desarrollo.