Evaluación Inicial

Base de datos

Dada el siguiente esquema de base de datos



Realiza las siguientes consultas, escribiendo las mismas en el fichero txt suministrado en la tarea

- 1. Listado de todos los módulos con toda su información.
- 2. Listado de alumnos con el nombre y apellidos.
- 3. Listado de alumnos (nombre, primer apellido y segundo apellido), cuyo nombre contenga la cadena 'an' o el primer_apellido termine en 'ez'.
- 4. Listado con los nombres, apellidos (primer apellido con alias apellido1 y segundo apellido con alias apellido2), módulos y calificaciones. El listado debe de estar ordenado por el primer apellido.
- Listado para mostrar todos los alumnos, es suficiente con el nombre del alumno, y además indicar la labor extra que realizan. NOTA: Si el alumno no dispone de ninguna labor queremos mostrarlo igualmente
- Listado donde se muestre la media de las calificaciones de cada alumno ordenados por dicha media de mayor a menor. Recuerda que tienes que agrupar a los alumnos y para el cálculo de la media debes emplear la función agregada AVG.
- Listado donde se muestre la media de las calificaciones de los alumnos cuya media es mayor o igual a 6. Recuerda que mediante el uso de HAVING puedes filtrar los resultados obtenidos mediante la función agregada AVG.
- 8. Insertar un nuevo alumno (utiliza tu nombre, apellidos y fecha de nacimiento).

- 9. Actualiza el segundo apellido a "Gómez" del alumno con nombre 'Manuel' (Para la condición utiliza el campo que identifique al alumno de forma unívoca).
- 10. Borrar aquellos alumnos que tengan el puesto de 'Vigilante de pasillo' en la tabla extras.