Máster en Data Science M1967 - Modelos de Datos y Sistemas de Información 2018-2019

Ejercicio 8: Consultas con agregaciones

Realizar, sobre la base de datos del videoclub, las siguientes consultas:

- 1. Obtener el número de socios por localidad.
- 2. Repetir la consulta anterior, mostrando el nombre de la localidad, además del id.
- 3. Obtener la tarifa media, mínima y máxima por género de película.
- 4. Repetir la consulta anterior, contando sólo con las películas estrenadas a partir del año 2011.
- 5. Repetir la consulta anterior, incluyendo la descripción del género en los resultados de la consulta.
- 6. Devolver el id y nombre de todas las películas junto con la cantidad de copias disponibles en el videoclub, siempre y cuando esta cantidad sea mayor a 1.
- 7. Consultar el número de alquileres realizados por cada socio entre marzo y abril de 2018. Mostrar en la consulta el nro, nif, nombre, apellido1 y apellido2 de los socios, y ordenar los resultados por número de alquileres de menor a mayor, y secundariamente por el nro de los socios de forma descendente.
- 8. Repetir la consulta anterior, solo para los socios que en ese periodo hayan realizado más de 1 alquiler.
- 9. Repetir la consulta anterior, con el nombre y los apellidos de los socios concatenados en una sola columna.