

Base de Datos 2 - Obligatorio 2012

- El Obligatorio será realizado de forma **individual**.
- La entrega se hará de manera electrónica a fer200417@gmail.com.
- Se deberá entregar un archivo .zip el cual debe contener 8 archivos, uno por cada consulta con asunto Base de Datos 2 – Obligatorio 1.
En el mail poner nombre apellido y cédula de identidad.
- El plazo para la entrega es el **lunes 23/04/12**

Video Club

Se pide:

Escribir en SQL y ejecutar en la base las siguientes consultas.

1. Devolver el **identificador** de los clientes que, habiendo alquilado películas, sólo alquilaron películas en la sucursal donde se hicieron socios.
2. Obtener las parejas de sucursales (**idSucursal1**, **idSucursal2**) que tienen exactamente las mismas películas, sin considerar la cantidad de ejemplares que existen en cada una de ellas.
ATENCIÓN: no deben devolverse parejas simétricas.
3. Para cada película que ha sido alquilada devolver el **identificador** de la misma y la **duración del alquiler más reciente (duración)**. Tener en cuenta que puede existir más de un alquiler en la fecha más reciente, en cuyo caso se desea devolver la máxima duración de ese conjunto de alquileres. Para los alquileres que no han sido devueltos la duración a devolver corresponde al tiempo transcurrido entre la fecha de alquiler y el momento en que se realiza la consulta.
4. Devolver el **identificador de las sucursales** que poseen más socios que el promedio de socios por sucursal pero que tienen registrados menos alquileres que el promedio de cantidad de alquileres por sucursal.
5. Devolver el **identificador**, **nombre** y **apellido** de empleados activos que trabajan en la sucursal con mayor cantidad de alquileres, pero que nunca recibieron el pago de ningún alquiler.
6. Devolver el **identificador**, **título** y **cantidad de actores (cant_actores)** de películas tales que no hay otra película que tiene costo de reemplazo mayor que ella y con la cual comparte actores.
7. Devolver **identificador**, **nombre** y **apellido** de aquellos clientes que han alquilado todas las películas que se encuentran en las sucursales de la ciudad donde vive. Tener en cuenta que los alquileres pueden haber sido realizados en sucursales que no estén ubicadas en la ciudad donde vive el cliente.
8. Devolver **identificador** y **nombre** de actores que han participado en películas con clasificación NC-17 de todas las categorías conocidas