

EXAMEN SQL - TURNO 2 13/05/2022

El examen deberá ser entregado en un archivo de texto (un .sql o notebook) de tal forma que las consultas implementadas puedan ser ejecutadas directamente. La base de datos a usar es la chinook del laboratorio (puede usarse la notebook privada).

La entrega se debe realizar sin excepción en el campus y en la tarea correspondiente antes de la hora de finalización.

La aprobación requiere de tener al menos 4 (cuatro) consultas correctamente realizadas.

Cada consulta deberá resolverse en una única consulta. No usar select en el from salvo que no haya otra manera de resolver la consulta y en ese caso podría usar CTE.

- 1. Obtener la cantidad de tracks por género
- 2. Encontrar las facturas que tengan una cantidad de ítems mayor al promedio de todas las facturas(invoices)
- 3. Obtener las playlists que tienen los tracks más vendidos
- 4. Encontrar los nombres de géneros para los cuales todos sus tracks fueron vendidos
- 5. Realizar una consulta *correlacionada* que me devuelva, si es que lo hubiera, todos los *customers* que tengan alguna invoice cuya *billing city* sea diferente a la *city* del *customer*.
- 6. Listar los tracks cuyos artistas tienen tracks en más de dos playlists.