



















# Bases de Datos Grupo 9122 Semestre 2023-1

Tarea

<u>Tablero</u> Mis cursos BD9122-20231 Semana 11: 24 de octubre - 28 de octubre

Ejercicio de participación 3: Consultas anidadas (subconsultas)

## Ejercicio de participación 3: Consultas anidadas (subconsultas)

#### Instrucciones:

Usar la base de datos **pixup** y escribir <u>una sola sentencia</u> para cada ejercicio solicitado, usando subconsultas y funciones de agregación según sea el caso.

- 1) Generar un archivo script sql que contenga solo las instrucciones que solucionen lo que solicita cada ejercicio (no poner las instrucciones de tee o prompt en este archivo), nombrarlo como ep3\_nombreApellido.sql
- 2) Generar un archivo txt con el comando tee, ejemplo: tee ep3\_nombreApellido.txt
- 3) Poner en el prompt su nombre, apellido y la fecha y hora del sistema, ejemplo: prompt (MarisolFlores en: \d \\\D) mysql>
- 4) Subir los archivos .txt y .sql

#### Notas:

- 1. El script .sql se correrá con la instrucción source, por lo que deberán cerciorarse que corre sin error.
- 2. El archivo .txt servirá como referencia para ver todo el proceso que realizaron y el momento en que lo hicieron.
- 3. En el archivo adjunto podrán ver la salida que debe tener cada uno de los ejercicios, poner atención en los títulos (etiquetas) de las columnas, el orden y el formato de salida, si no cumple en algún aspecto se descontarán puntos.
- 4. El ejercicio es individual, no se aceptan ejercicios en equipo.

### Plantilla:

Ejercicio de participación 3: Consultas anidadas

Nombre:

Fecha:

- -- Ejercicio 1: Obtener el id, título y precio del disco más barato
- -- Ejercicio 2: Obtener el id, título y cantidad disponible del disco con mayor cantidad disponible
- -- Ejercicio 3: Obtener el id, título y fecha de lanzamiento del disco lanzado más reciente
- -- Ejercicio 4: Obtener el id, título y precio de los discos con precios mayores que el precio promedio pero menores que \$500, ordenados por precio.
- ejercicioParticipacion3 resultados.txt

### Estatus de la entrega

Estatus de la entrega	Sin intento
Estatus de calificación	No calificado
Fecha de entrega	Friday, 28 de October de 2022, 14:00
Tiempo restante	La Tarea está retrasada por: 14 días 4 horas
Última modificación	-

