



# Bases de Datos Grupo 9122 Semestre 2023-1

[Tablero](#) ▶ [Mis cursos](#) ▶ [BD9122-20231](#) ▶ [Semana 11: 24 de octubre - 28 de octubre](#) ▶

[Ejercicio de participación 2: Funciones de Agregación](#)

## Ejercicio de participación 2: Funciones de Agregación

### Instrucciones:

Usar la base de datos **pixup en su versión final** y escribir una sola sentencia para cada ejercicio solicitado, usando funciones de agregación.

- 1) Generar un archivo script sql que contenga las instrucciones que solucionen lo que se solicita en la plantilla abajo descrita, nombrarlo como ep2\_nombreApellido.sql (**Por favor, en el script .sql no incluir las instrucciones del tee y prompt, solo las instrucciones sql para cada ejercicio**)
- 2) Generar un archivo txt con el comando tee, ejemplo: tee ep2\_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 (**no es de la ejecución del script final**)
- 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.
- 4. Se descontarán puntos si no se cumple con algún requerimiento. Los resultados deben ser como los que se muestran en el archivo adjunto.

### Plantilla:

```
/*
=====
Ejercicio de participación 2: Funciones de agregación
Nombre:
Fecha:
=====
*/

-- Ejercicio 1: Reporte de cuantos títulos fueron lanzados por año, ordenado por año descendentemente.

-- Ejercicio 2: Reporte de cantidad de discos lanzados por año solo de los años con lanzamientos de más de 10 discos, ordenado por esa cantidad descendente.

-- Ejercicio 3: Reporte por año y por mes indicando el nombre del mes, de la cantidad de discos disponibles, ordenado por año descendente y por mes ascendente.

-- Ejercicio 4: Reporte trimestral por año de la cantidad de discos disponibles, ordenado por año y por trimestre.
```

 [ejercicioParticipacion2\\_resultados.txt](#)

## Estatus de la entrega

Estatus de la entrega	Sin intento
Estatus de calificación	No calificado
Fecha de entrega	Tuesday, 25 de October de 2022, 20:00



Tiempo restante

La Tarea está retrasada por: 16 días 22 horas

Última modificación

-

Comentarios al envío

+ Comentarios (0).

<

Ir a...

Bases de datos ayudantías ▶ >

< Clase 24/10/2022: Funciones de agregacion

Mantenerse en contacto

<https://pagina.fciencias.unam.mx/>  
 [moodle.ayuda@ciencias.unam.mx](mailto:moodle.ayuda@ciencias.unam.mx)

[Resumen de conservación de datos](#)

Obtener la App Mobile

