11/11/22, 5:48 PM





















Bases de Datos Grupo 9122 Semestre 2023-1

Tarea

<u>Tablero</u> Mis cursos <u>BD9122-20231</u> <u>Semana 13: 7 de noviembre - 11 de noviembre</u>

Ejercicio de participación 6: INNER JOIN

Ejercicio de participación 6: INNER JOIN

Instrucciones:

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

- 1) Generar un archivo script sql que contenga las instrucciones que solucionen lo que se solicita cada ejercicio y comentarios que indiquen el número de ejercicio (no poner las instrucciones de tee o prompt en este archivo), nombrarlo como ep6_nombreApellido.sql
- 2) Generar un archivo txt con el comando tee, ejemplo: tee ep6_nombreApellido.txt
- 3) Poner en el prompt su nombre, apellido y la fecha y hora del sistema, ejemplo: prompt (MarisolFlores en: \d \\\D) mysgl>
- 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.

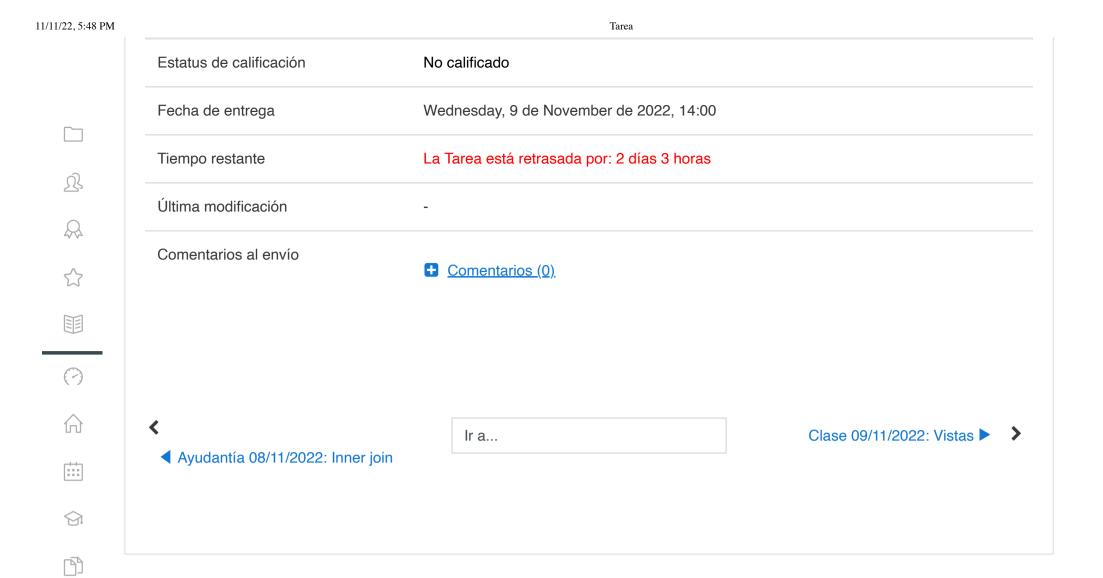
Ejercicios:

- 1. Generar un reporte con el total de discos por disquera de cada país, pero solo de las disqueras que tienen 5 o más discos.
- 2. Generar un reporte que muestre la cantidad total de canciones por género musical.
- 3. Generar un reporte que muestre cada canción con su género musical, pero sólo de los géneros que tienen menos de 5 canciones.
- 4. Generar un reporte que muestre las canciones en español cuyo género musical empiece con F o con R.
- 5. Generar un reporte que muestre el nombre de la canción, el disco al que pertenece, artista que la canta, género musical, idioma y versión, ordenado por disco, artista y canción.
- 6. Mostrar el nombre del cliente y los discos vendidos en cada ticket separando los títulos por doble dos puntos
- 7. Mostrar los discos vendidos en cada ticket como un arreglo.
- 8. Mostrar los discos comprados por cliente en cada ticket, indicando el título del disco y cantidad vendida, y total por ticket
- 9. Generar un reporte que muestre el nombre del cliente, el id del ticket, fecha de venta, disco, cantidad, precio y subtotal, de los clientes que compraron más de una vez.
- 10. Generar un reporte que muestre el nombre del cliente, el id del ticket, fecha de venta, discos vendidos por ticket con cantidad y total pagado, de los clientes que tienen sólo 1 ticket.
- ejercicioParticipacion6 resultados.txt

Estatus de la entrega

Estatus de la entrega

Sin intento



Mantenerse en contacto

https://pagina.fciencias.unam.mx/

 ${\color{red} \,{}^{\textstyle \square}}\,moodle.ayuda@ciencias.unam.mx$

Resumen de conservación de datos

Obtener la App Mobile