## **Ejercicios**

**Instrucción**: Realiza las siguientes consultas utilizando funciones de agregación y GROUP BY para obtener los resultados requeridos.

- 1. Contar cuántas ventas ha realizado cada cliente.
  - o Agrupa por el nombre del cliente.
- 2. Mostrar el total de ventas realizadas por cada vendedor.
  - o Usa SUM() y agrupa por el nombre del vendedor.
- 3. Obtener el promedio de ventas por cada vendedor.
  - o Usa AVG() y agrupa por el nombre del vendedor.
- 4. Mostrar los vendedores que han realizado más de 2 ventas.
  - o Usa COUNT() y HAVING para filtrar los resultados.
- 5. Obtener el total de ventas diarias.
  - o Usa SUM() y agrupa por la fecha.
- 6. Mostrar el monto total de ventas realizadas por cada cliente.
  - o Agrupa por el nombre del cliente.
- 7. Mostrar el vendedor con el monto promedio de ventas más alto.
  - Usa AVG() y ORDER BY para ordenar los resultados.
- 8. Mostrar el día con la venta más alta.
  - o Usa MAX() para obtener la fecha con la venta más alta.
- 9. Obtener el promedio de ventas para los clientes que han comprado más de una vez.
  - Usa AVG() y filtra con HAVING para mostrar solo clientes con más de una venta.
- 10. Mostrar el total de ventas realizadas en los primeros 5 días.
- Filtra los resultados por fecha y usa SUM() para obtener el total.

## Desafío:

• Muestra los clientes que han gastado más de 500 en total en ventas, junto con el nombre del cliente y el total gastado.