



ACTIVIDAD
SENTENCIAS PARA LA MANIPULACIÓN DE
DATOS Y TRANSACCIONALIDAD

Aprendizaje esperado

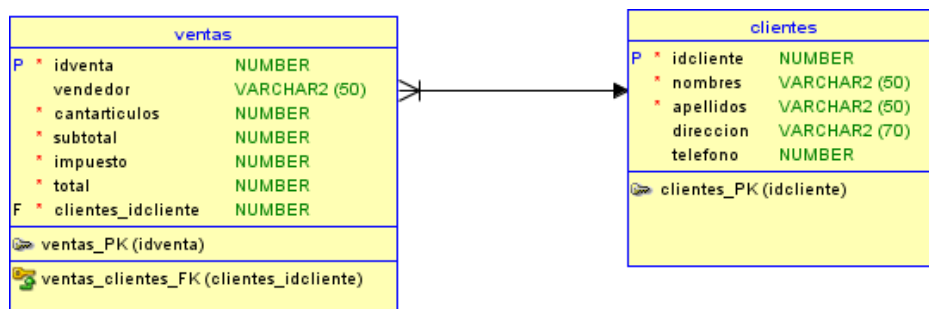
Utilizar lenguaje de manipulación de datos DML para la modificación de los datos existentes en una base de datos dando solución a un problema planteado.

Actividad

Contexto:

Este ejercicio es la continuación de los ejercicios individuales del día anterior

Un negocio minorista desea llevar registro de las ventas diarias realizadas. Para ello ha creado el siguiente modelo de datos.



Requerimiento:

En un archivo de texto, agregue las siguientes consultas:

1. Genere tres consultas de inserción de clientes; en las primeras dos deben ir incorporados todos los datos, mientras que la restante debe estar considerado solo el identificador de cliente, nombres y apellidos.
2. Genere cinco consultas de inserción de registros en la tabla ventas. No se pide un formato específico de consulta de inserción. Estas ventas deben estar asociadas lógicamente a alguno de los clientes antes creados.

3. Genere una consulta que permita actualizar el campo total de la tabla ventas, igualándolo a la suma del subtotal y el impuesto.

Finalmente, genere una consulta en la que se elimine un cliente a través de su identificador (idcliente), y posterior a eso otra consulta que elimine todas las ventas asociadas a dicho cliente (siempre de acuerdo con el campo idcliente).

Entregable:

Debe entregar su respuesta en un archivo de extensión *.sql.