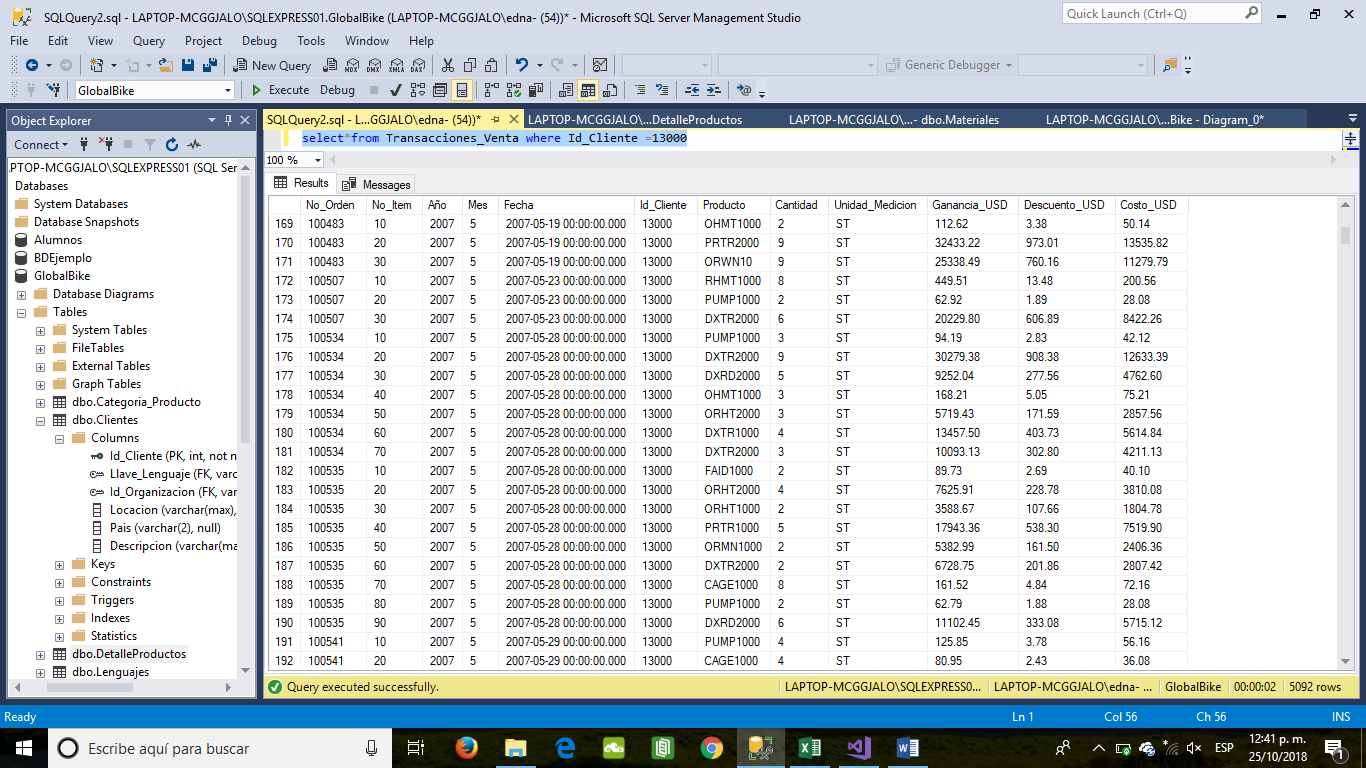
**Queries con el Cliente 13000**

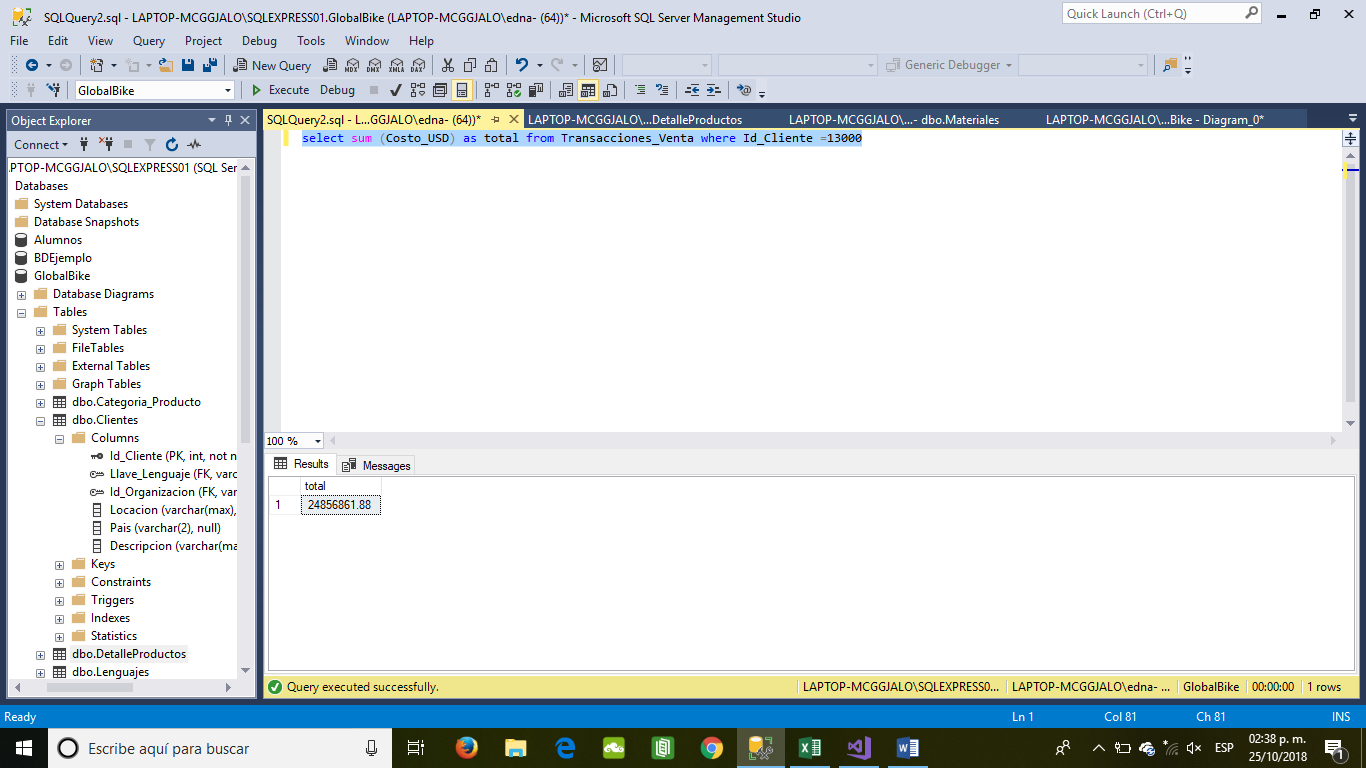
--Lista del cliente 13000

select\*from Transacciones\_Venta where Id\_Cliente =13000

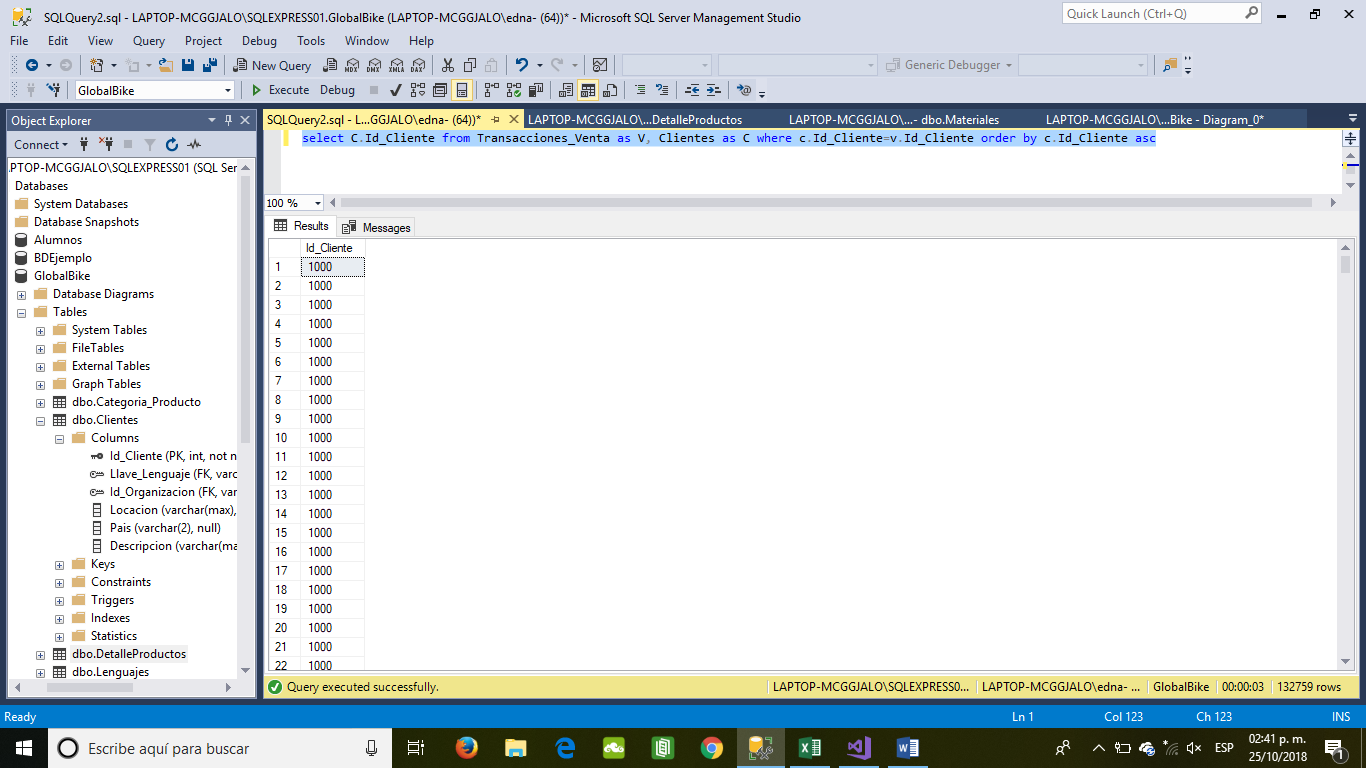


--calcular total costo 35910700.41

select sum (Costo\_USD) as total from Transacciones\_Venta where Id\_Cliente =13000



--ordernar clientes ascendente

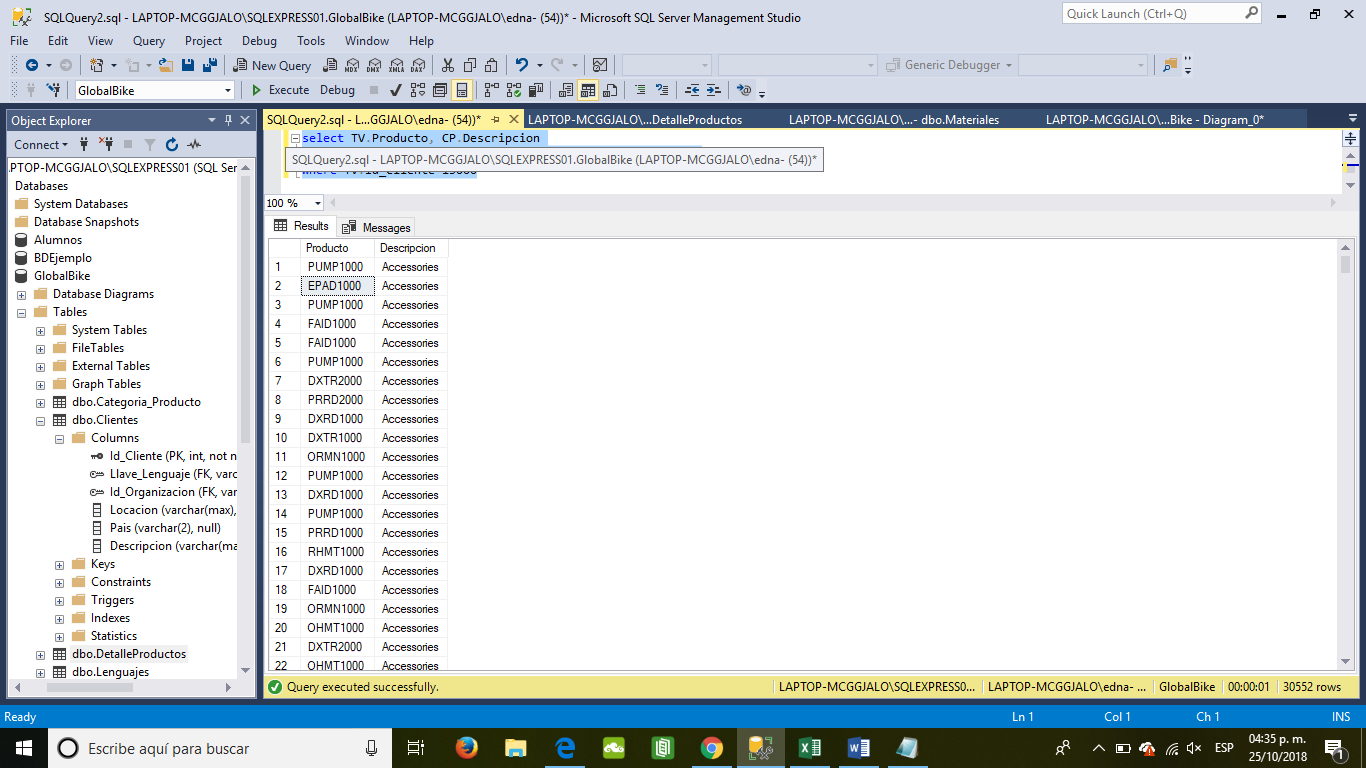
select C.Id\_Cliente from Transacciones\_Venta as V, Clientes as C where c.Id\_Cliente=v.Id\_Cliente order by c.Id\_Cliente asc

--PRODUCTOS COMPRADOS X EL CLIENTE 13,000

select TV.Producto, CP.Descripcion

from Transacciones\_Venta as TV, Categoria\_Producto as CP

where TV.Id\_Cliente=13000



--PRODUCTOS COMPRADOS X EL CLIENTE 13,000 + Costo\_USD Total Q5

SELECT TV.Producto AS ID, M.Descripcion AS NOMBRE, TEMP.COSTOTOTAL AS TOTALGRAL

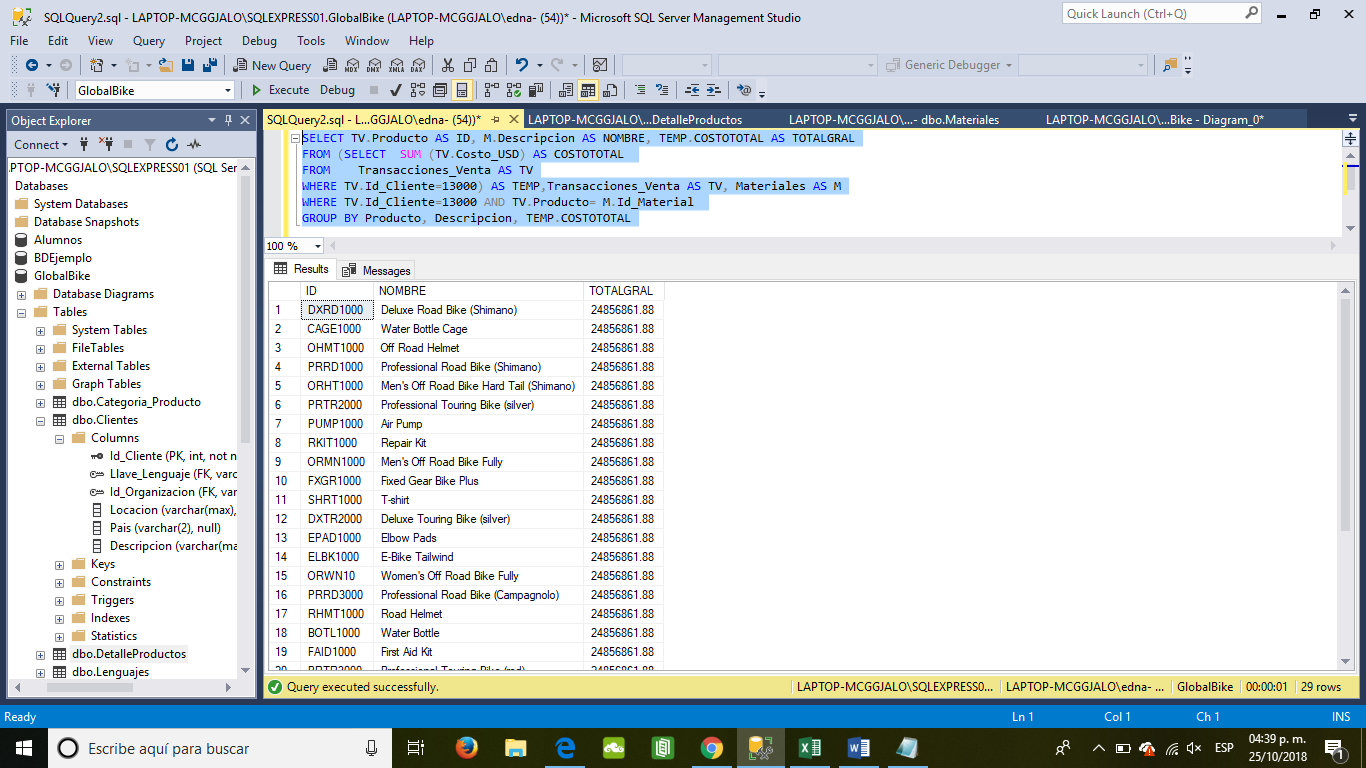
FROM (SELECT SUM (TV.Costo\_USD) AS COSTOTOTAL

FROM Transacciones\_Venta AS TV

WHERE TV.Id\_Cliente=20000) AS TEMP,Transacciones\_Venta AS TV, Materiales AS M

WHERE TV.Id\_Cliente=20000 AND TV.Producto= M.Id\_Material

GROUP BY Producto, Descripcion, TEMP.COSTOTOTAL

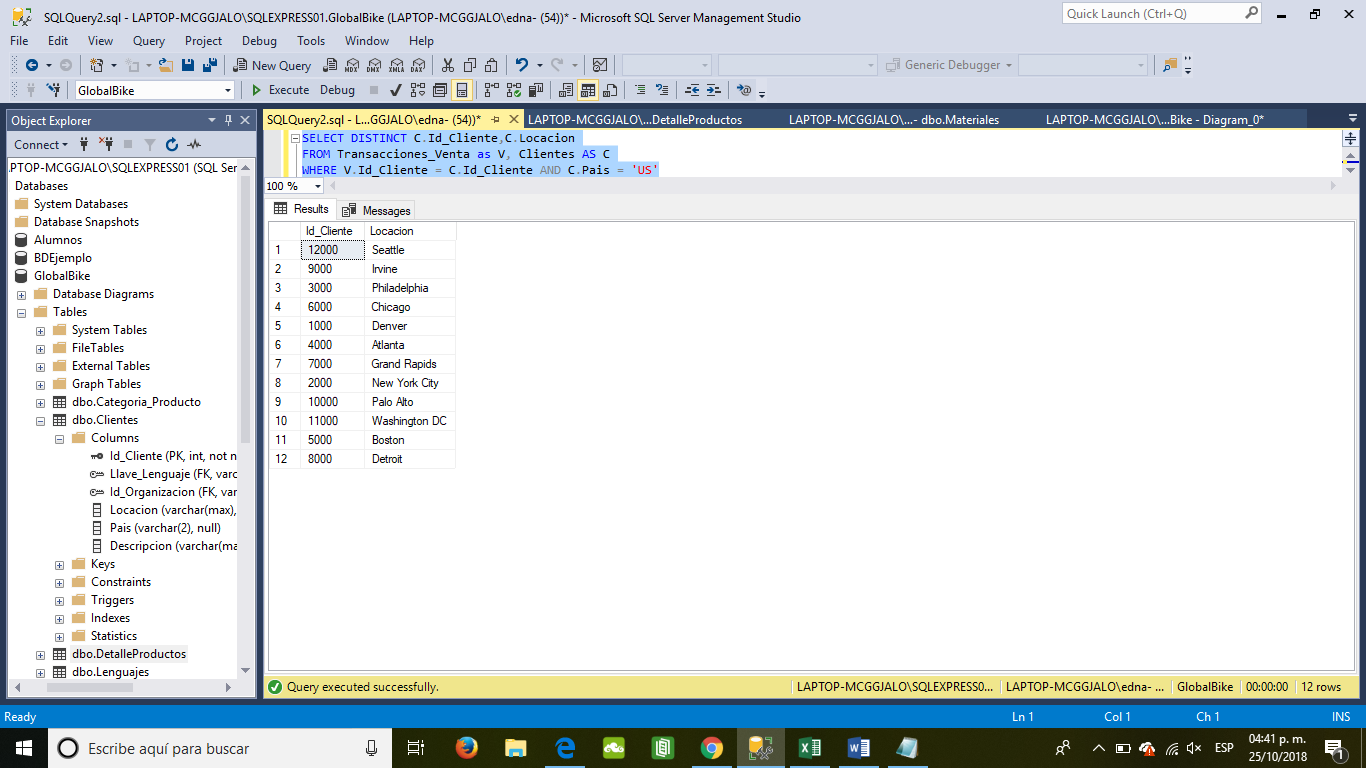


--Realizar una consulta que muestre el nombre de los clientes de US y que han comprado al menos un artículo Q6

SELECT DISTINCT C.Id\_Cliente,C.Locacion

FROM Transacciones\_Venta as V, Clientes AS C

WHERE V.Id\_Cliente = C.Id\_Cliente AND C.Pais = 'US'

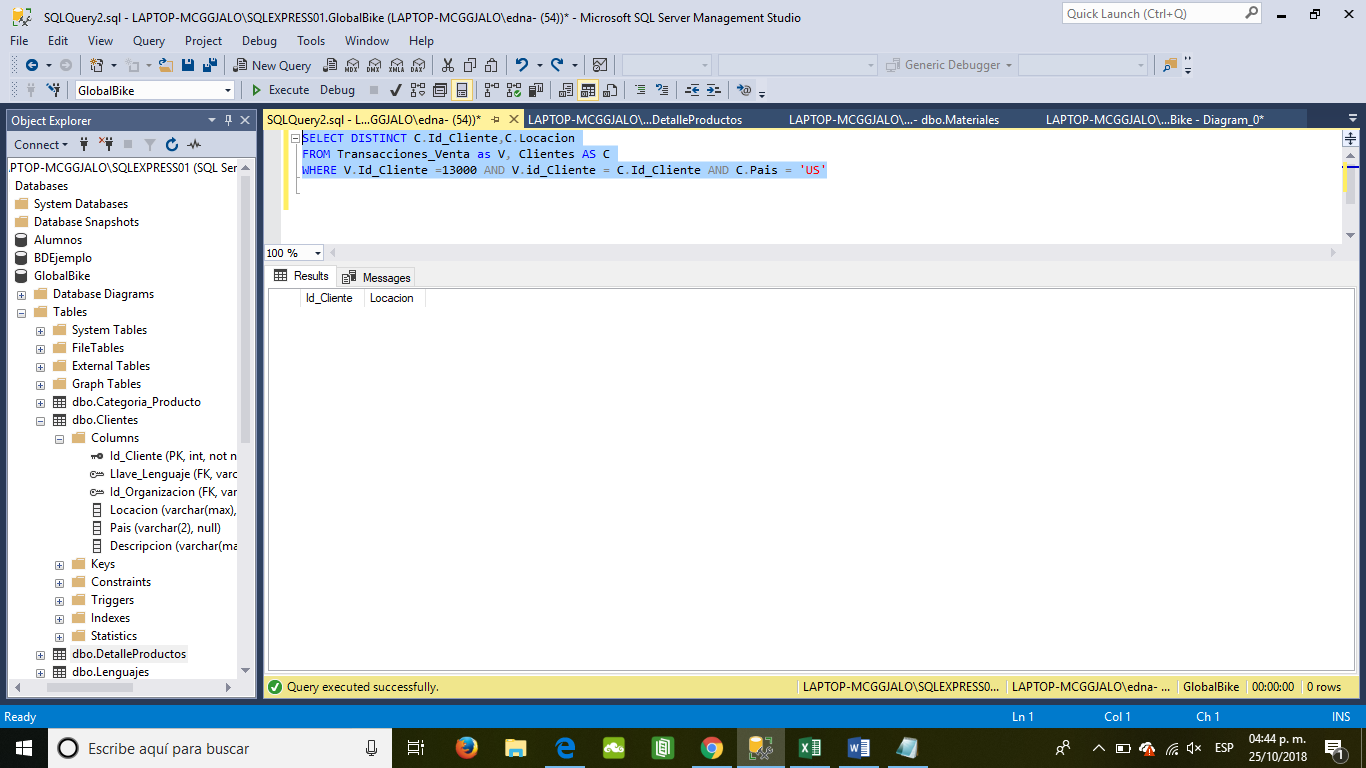


--Realizar una consulta que muestre el nombre de los clientes de US y que han comprado al menos un artículo por el cliente no 13000

SELECT DISTINCT C.Id\_Cliente,C.Locacion

FROM Transacciones\_Venta as V, Clientes AS C

WHERE V.Id\_Cliente =13000 AND V.id\_Cliente = C.Id\_Cliente AND C.Pais = 'US'



--Producto mas aparece en la tabla Transacciones\_Venta

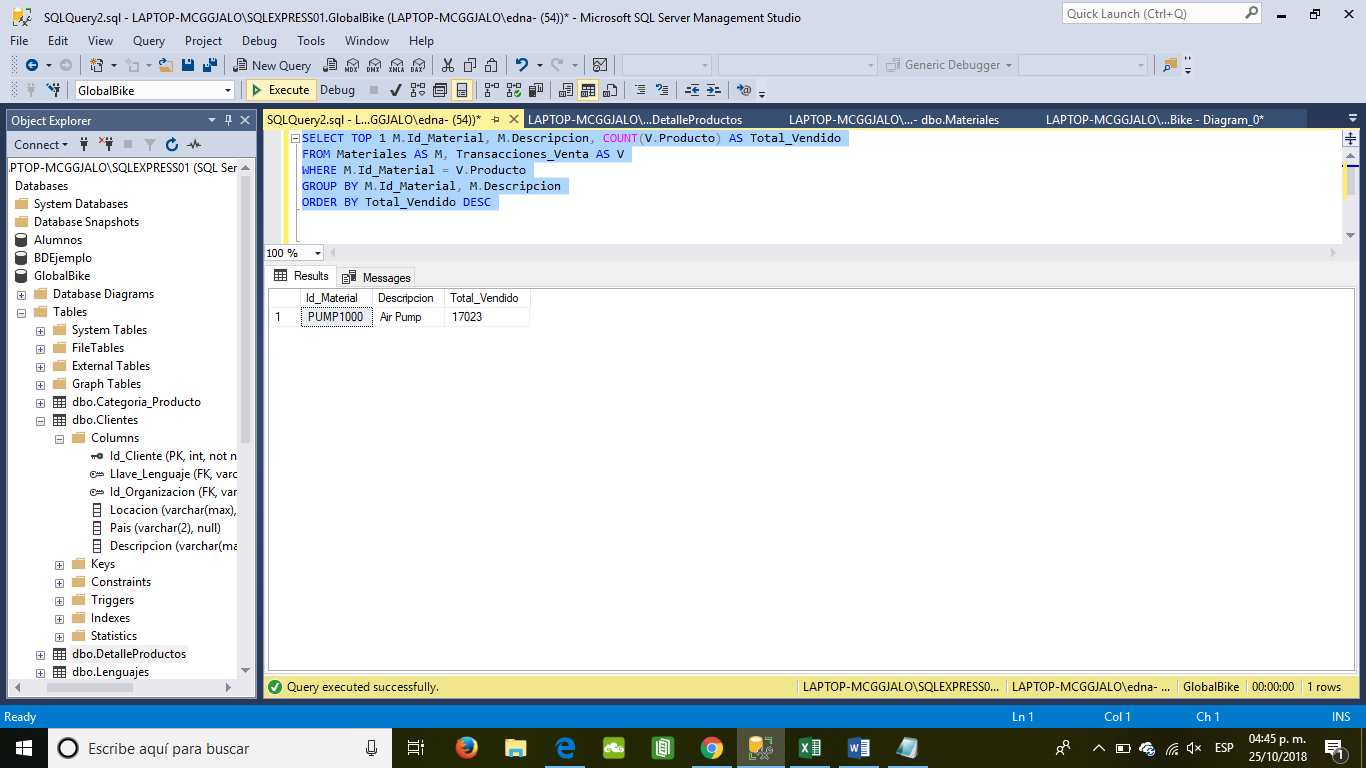
SELECT TOP 1 M.Id\_Material, M.Descripcion, COUNT(V.Producto) AS Total\_Vendido

FROM Materiales AS M, Transacciones\_Venta AS V

WHERE M.Id\_Material = V.Producto

GROUP BY M.Id\_Material, M.Descripcion

ORDER BY Total\_Vendido DESC



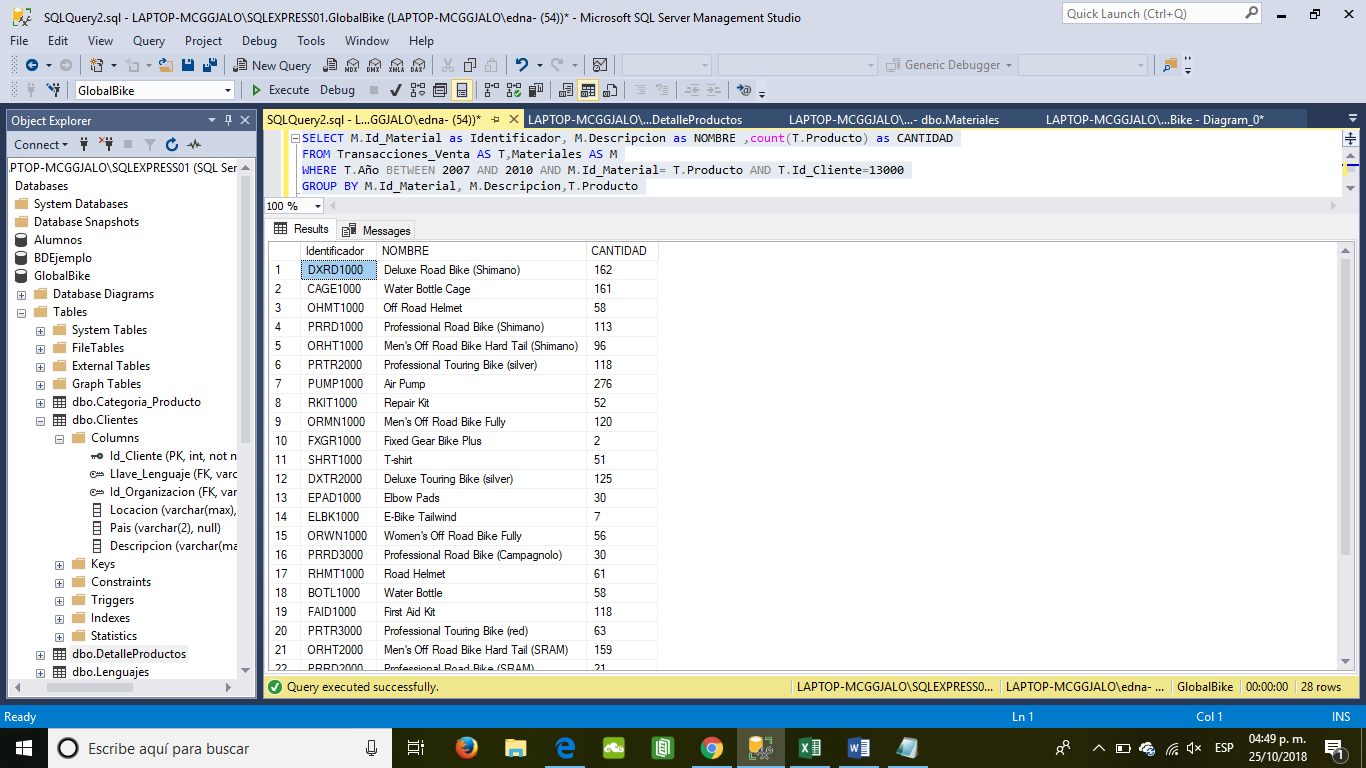
--Desplegar la cantidad de productos que tuvo un cliente en el siguiente rango de años 2007-2010

SELECT M.Id\_Material as Identificador, M.Descripcion as NOMBRE ,count(T.Producto) as CANTIDAD

FROM Transacciones\_Venta AS T,Materiales AS M

WHERE T.Año BETWEEN 2007 AND 2010 AND M.Id\_Material= T.Producto AND T.Id\_Cliente=13000

GROUP BY M.Id\_Material, M.Descripcion,T.Producto

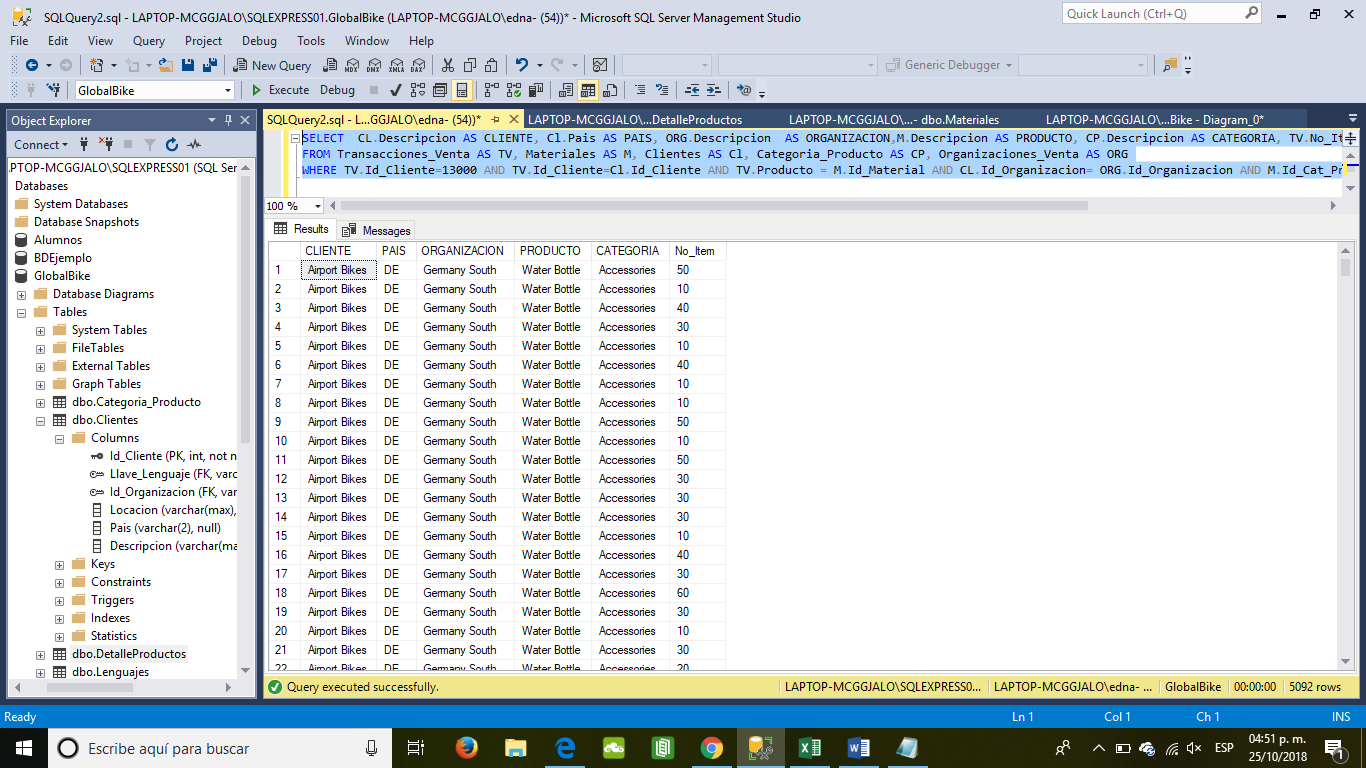


--Mostrar el nombre del cliente, pais, organizacion, producto (nombre), categoria y el numero de item de las transacciones de un cliente

SELECT CL.Descripcion AS CLIENTE, Cl.Pais AS PAIS, ORG.Descripcion AS ORGANIZACION,M.Descripcion AS PRODUCTO, CP.Descripcion AS CATEGORIA, TV.No\_Item

FROM Transacciones\_Venta AS TV, Materiales AS M, Clientes AS Cl, Categoria\_Producto AS CP, Organizaciones\_Venta AS ORG

WHERE TV.Id\_Cliente=13000 AND TV.Id\_Cliente=Cl.Id\_Cliente AND TV.Producto = M.Id\_Material AND CL.Id\_Organizacion= ORG.Id\_Organizacion AND M.Id\_Cat\_Prod=CP.Id\_Cat\_Prod



-- CANTIDAD DE PRODUCTOS TOTAL COMPRADOS POR UN CLIENTE POR ORDEN

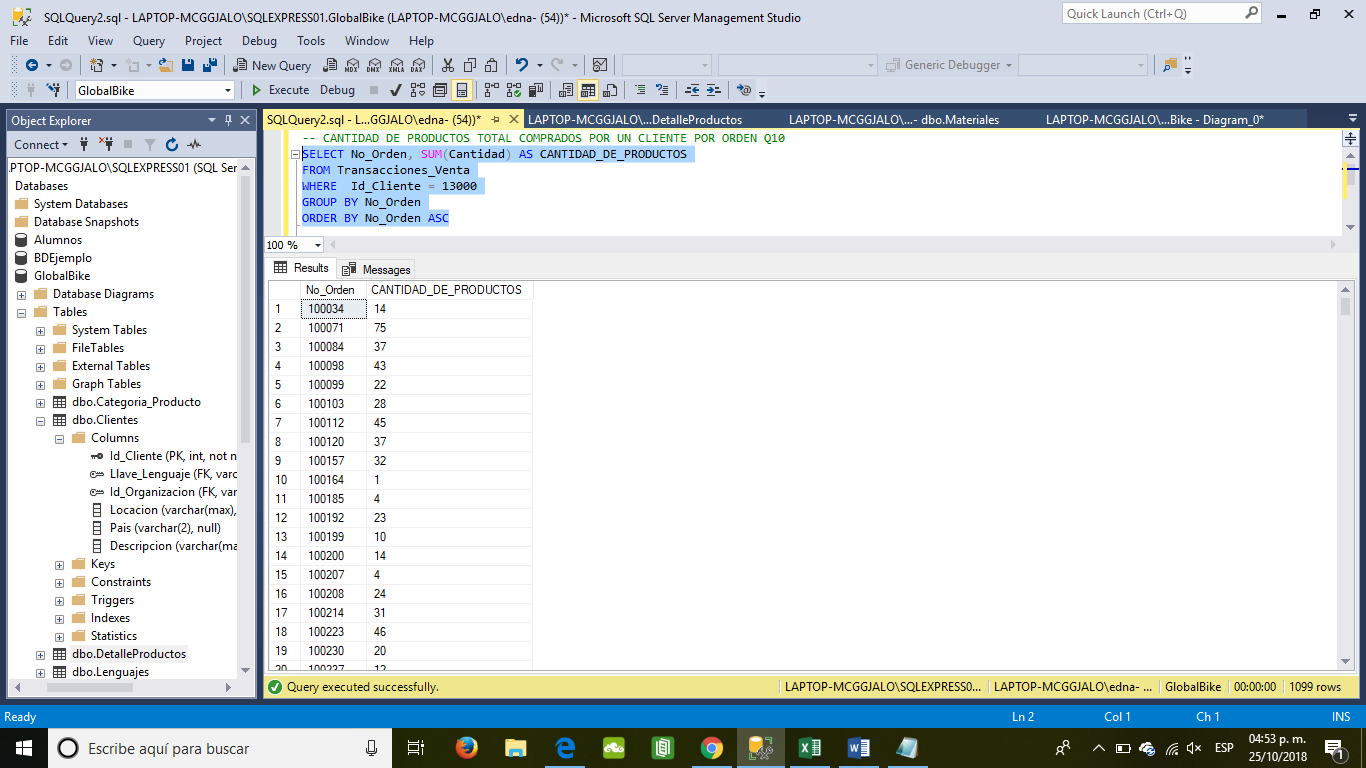
SELECT No\_Orden, SUM(Cantidad) AS CANTIDAD\_DE\_PRODUCTOS

FROM Transacciones\_Venta

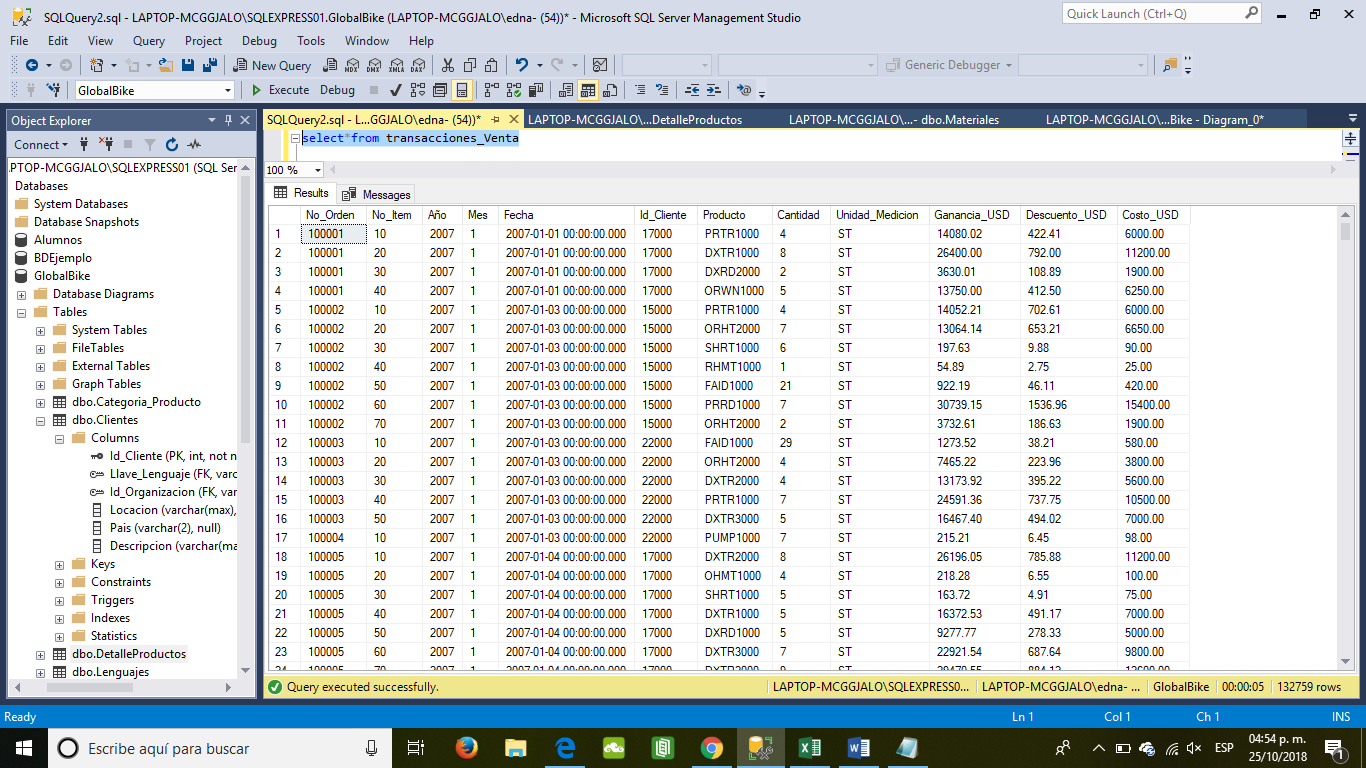
WHERE Id\_Cliente = 13000

GROUP BY No\_Orden

ORDER BY No\_Orden ASC



Select\*From Transacciones\_Venta



Select\*from DetalleProductos

