**UNIVERSIDAD DON BOSCO**

**ESCUELA DE COMPUTACIÓN**

**DESAFIO PRACTICO**

**MATERIA: Datawarehouse y Minería de Datos**

**GRUPO LABORATORIO: G01L**

**NOMBRE DEL DOCENTE:**

**Ing. Alexander Sigüenza**

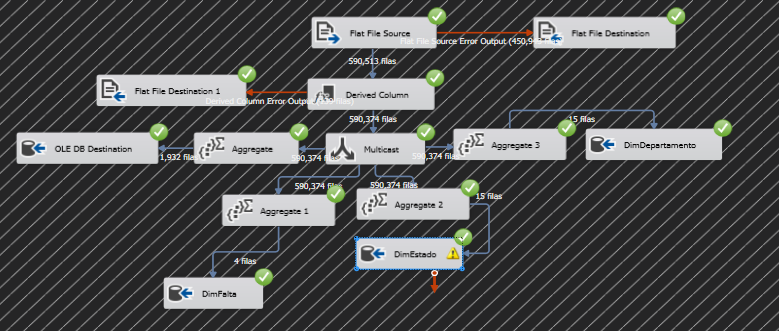
**Integrantes:**

**No. Apellidos, nombres Carné**

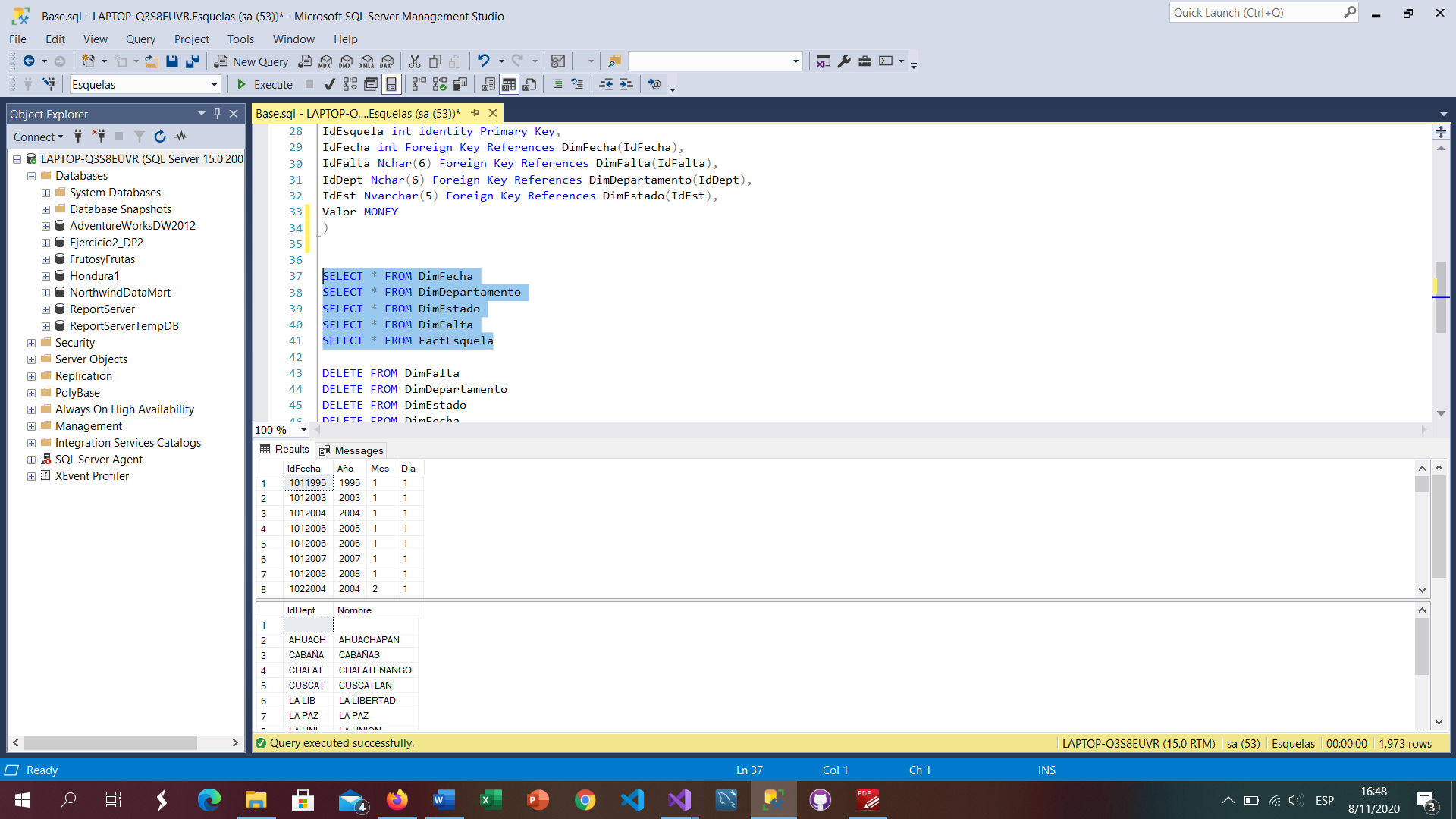
**1 Teos Arévalo, Romeo Alejandro TA191376**

**2 Cornejo Hernández, Alexis Josué CH190964**

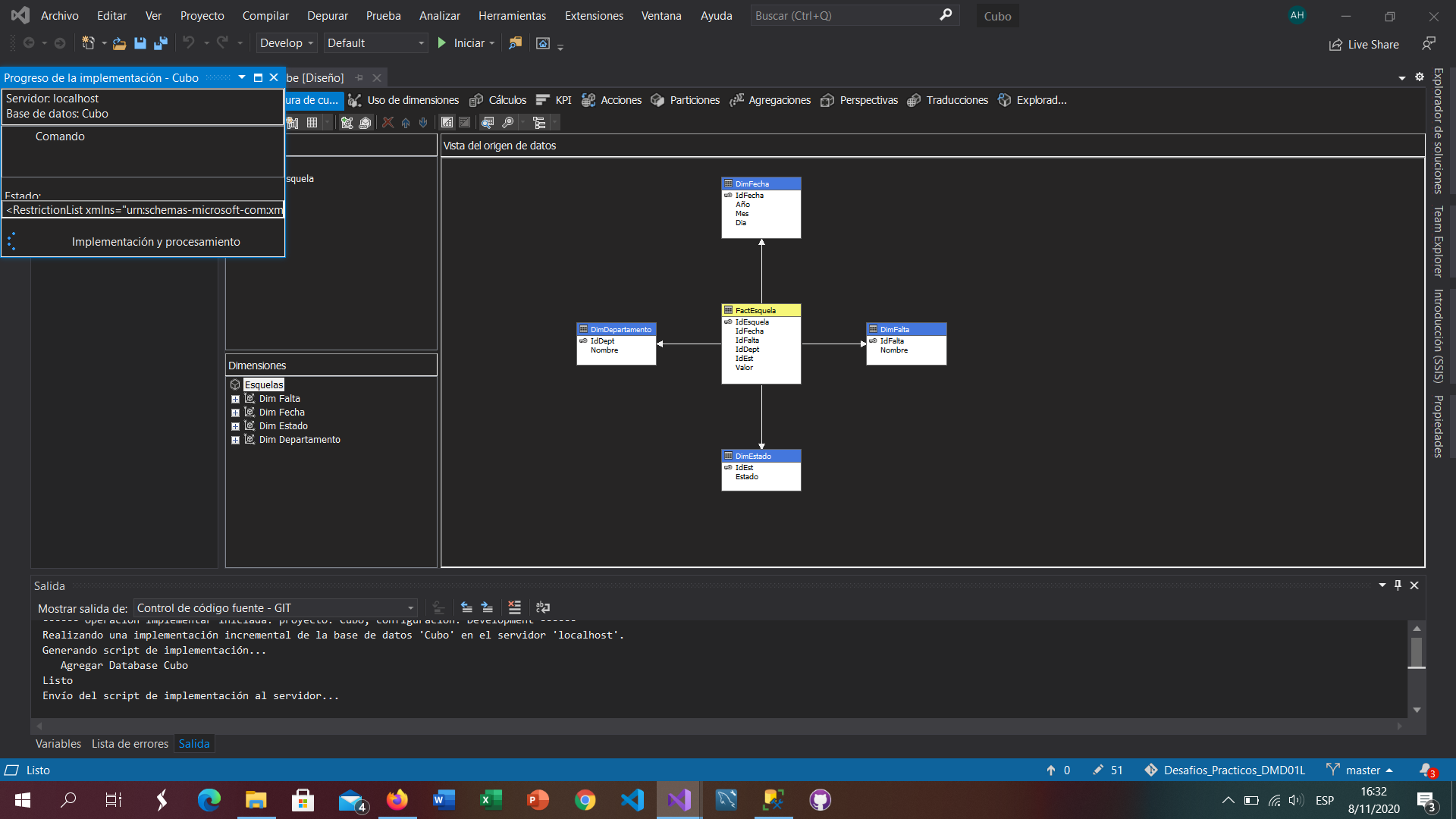
Ejecucion de etl



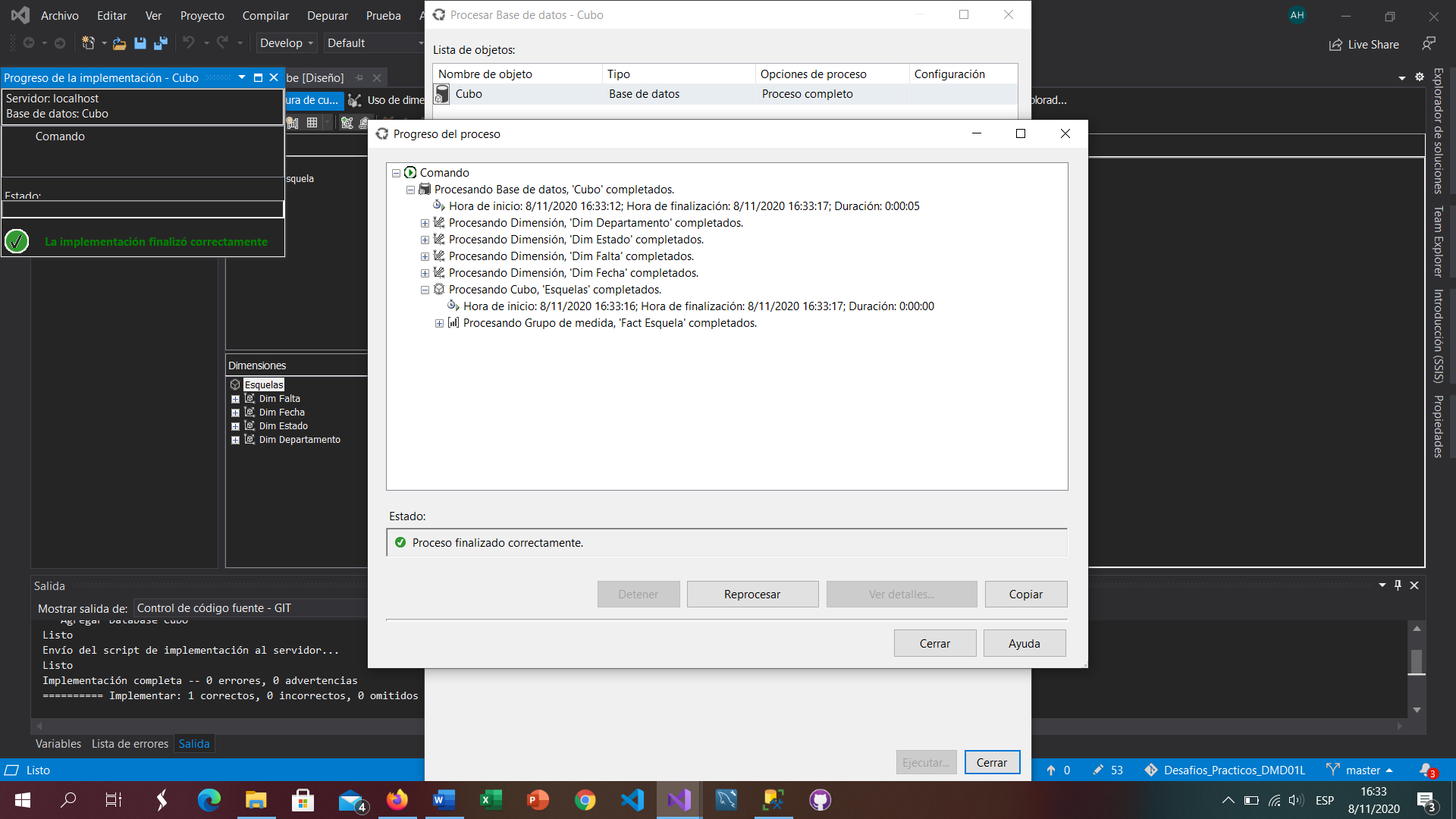
Datos en la base



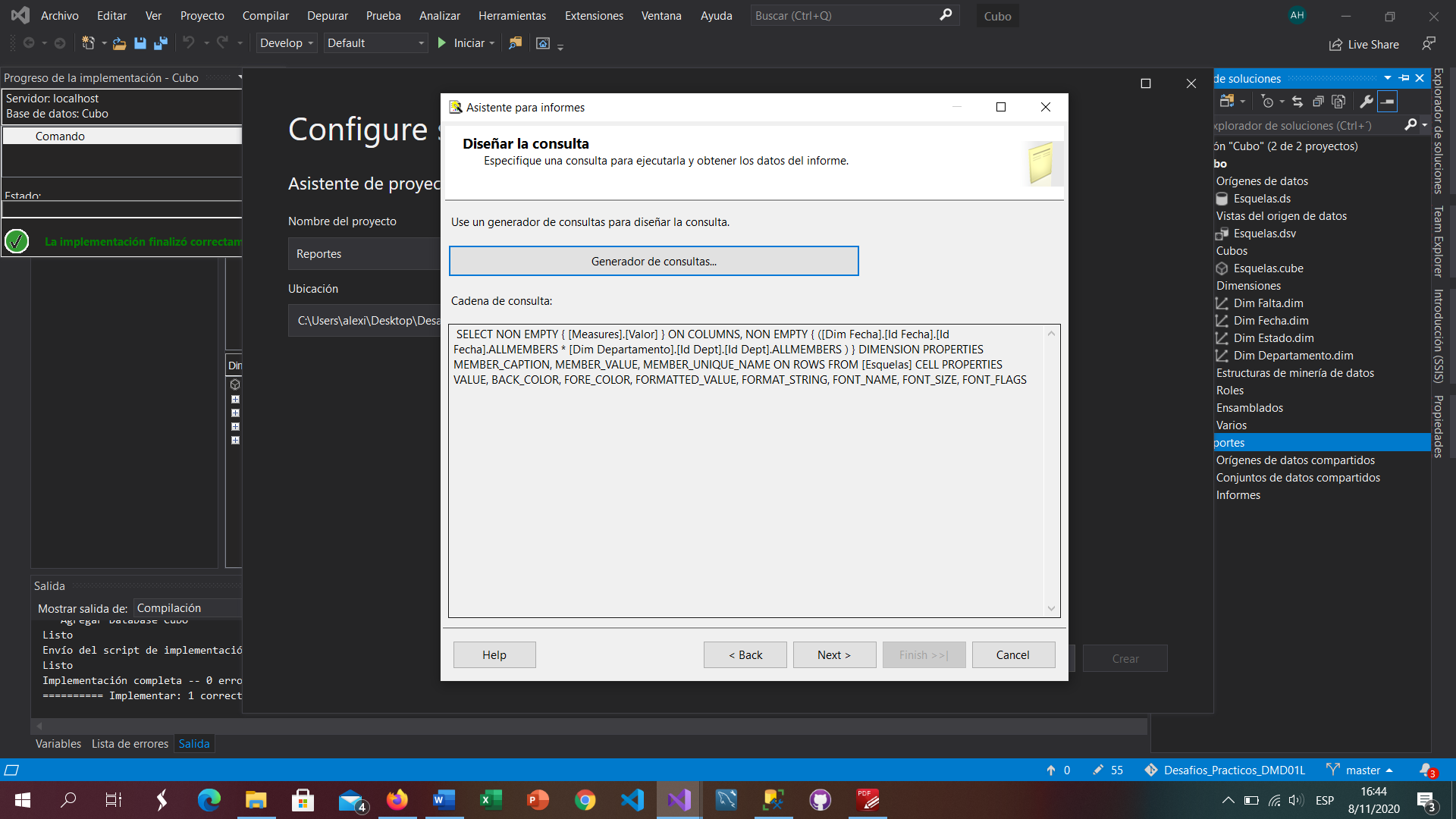
Dimensiones y Tabla de Hechos



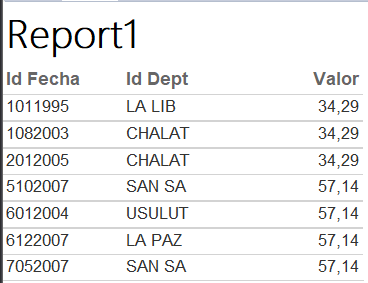
Cubo procesado y ejecutado



Reporte de esquelas por departamento



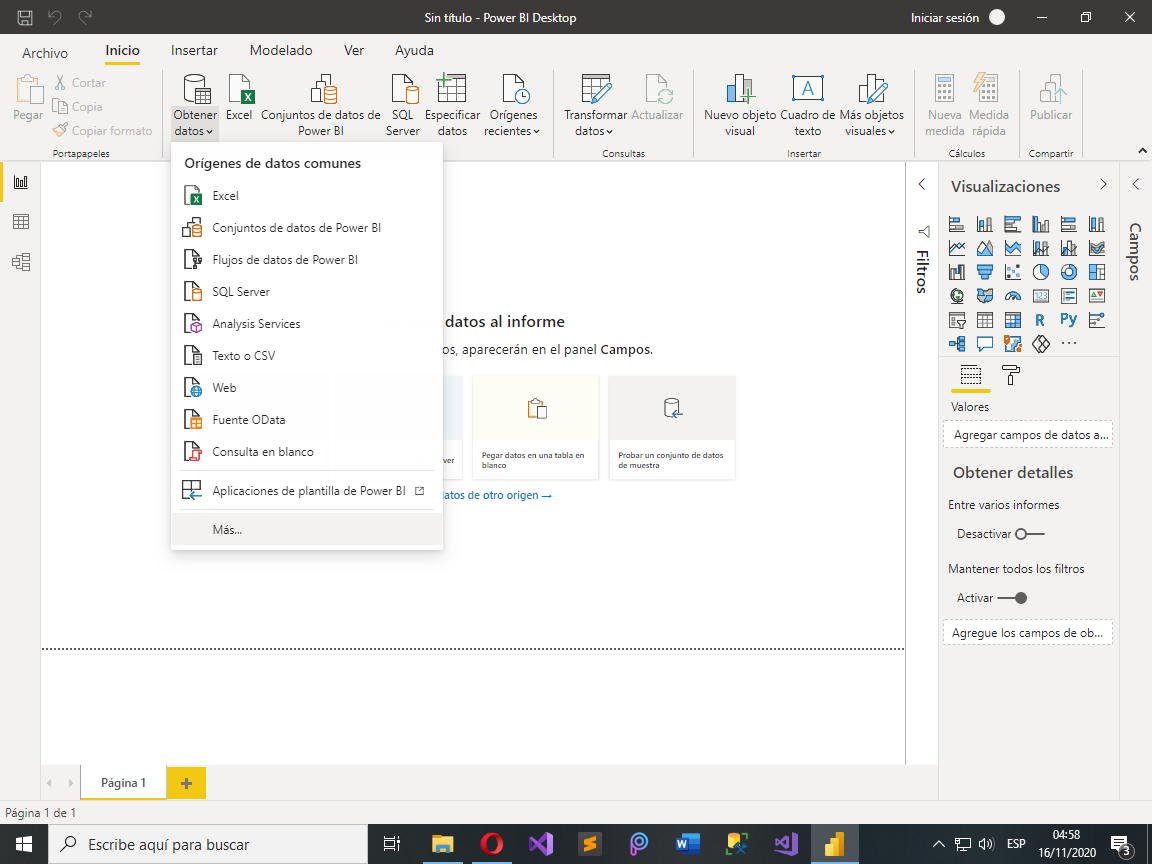
Con Algunos datos



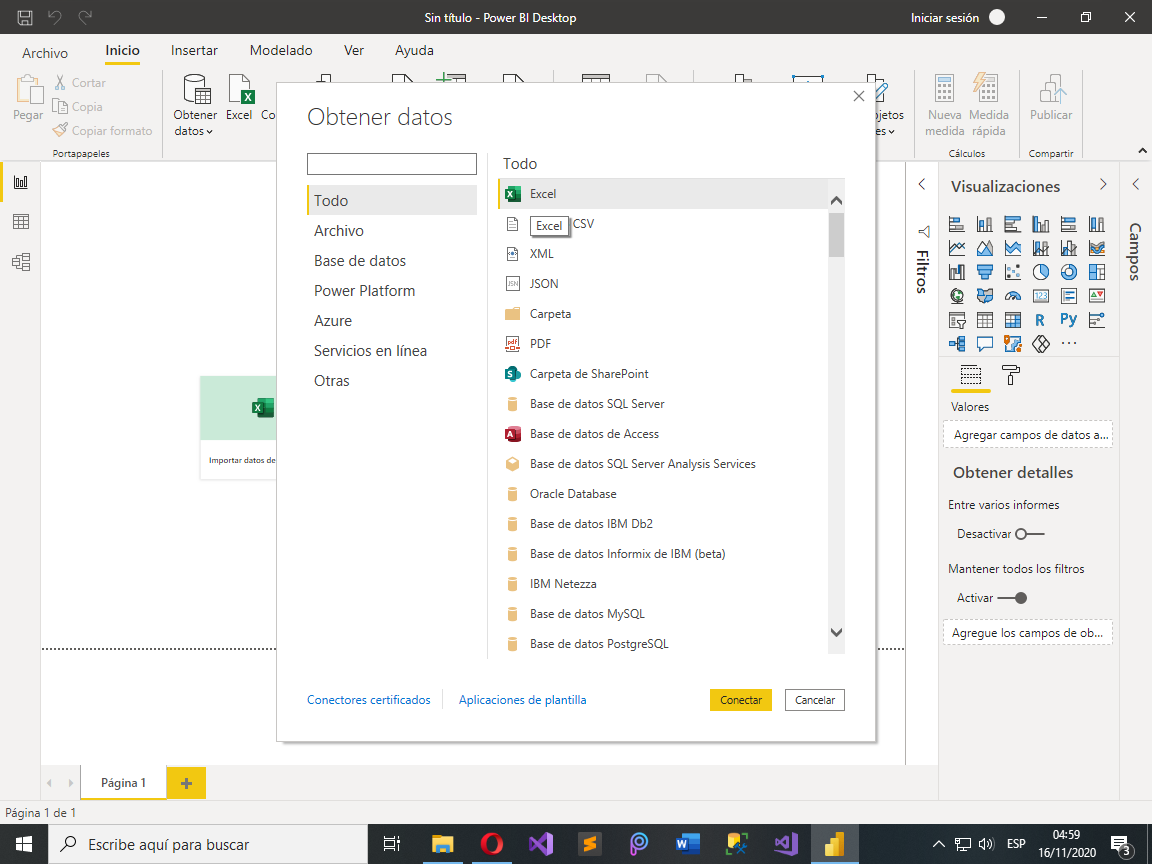
**Ejercicio 2**

POWER BI

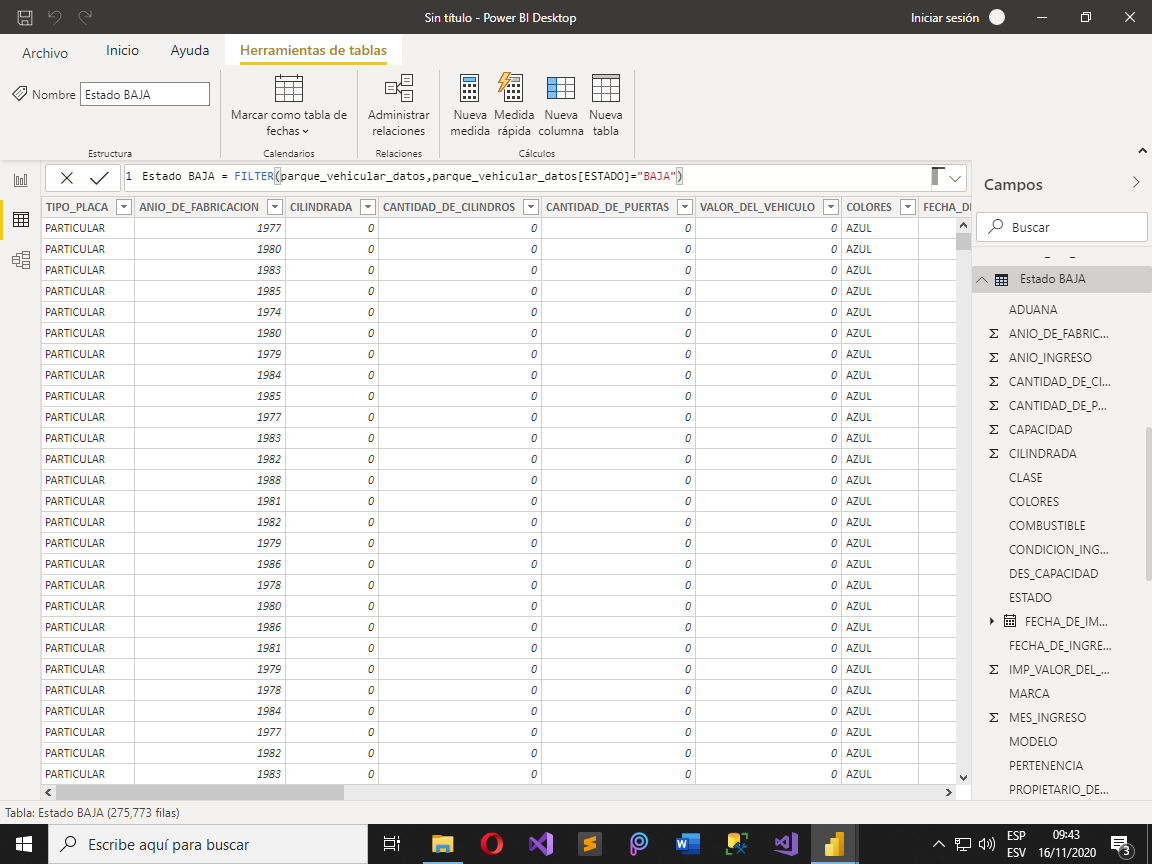
Paso 1: buscar el orígenes de datos



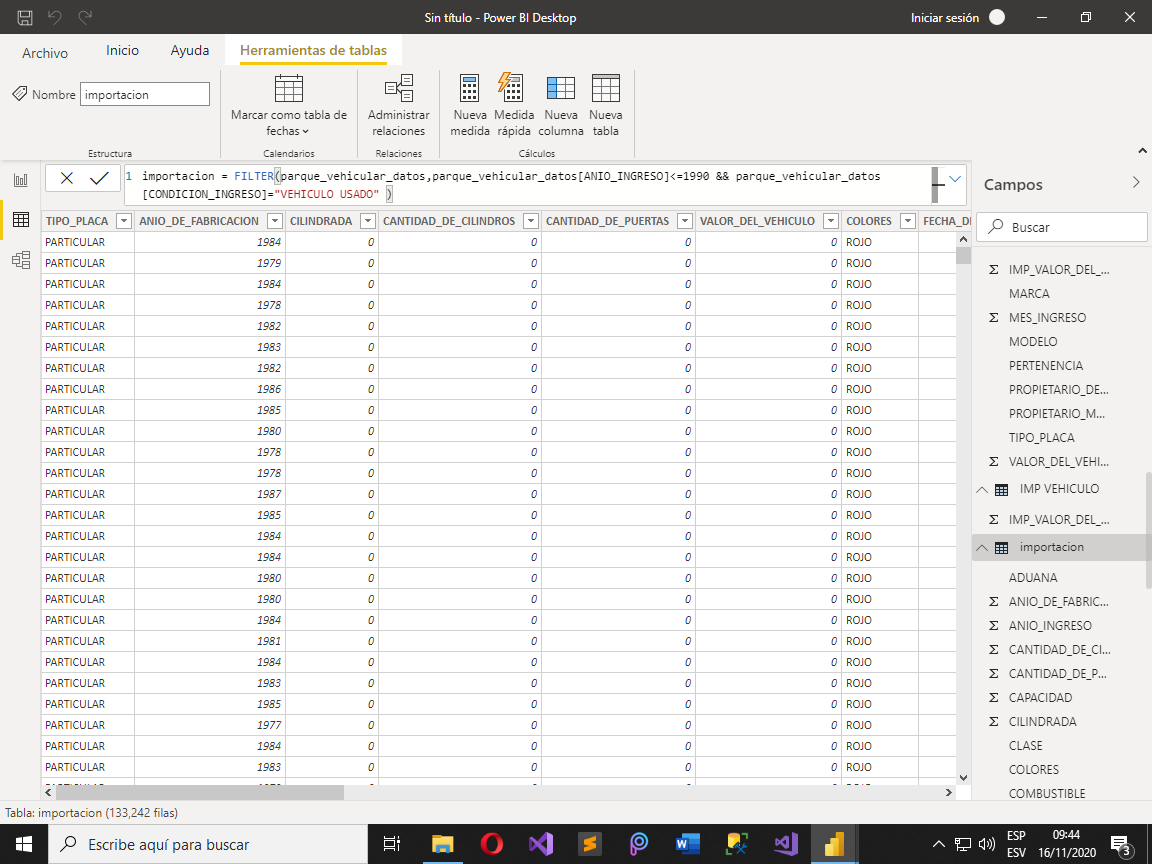
Paso 2: obtener los datos



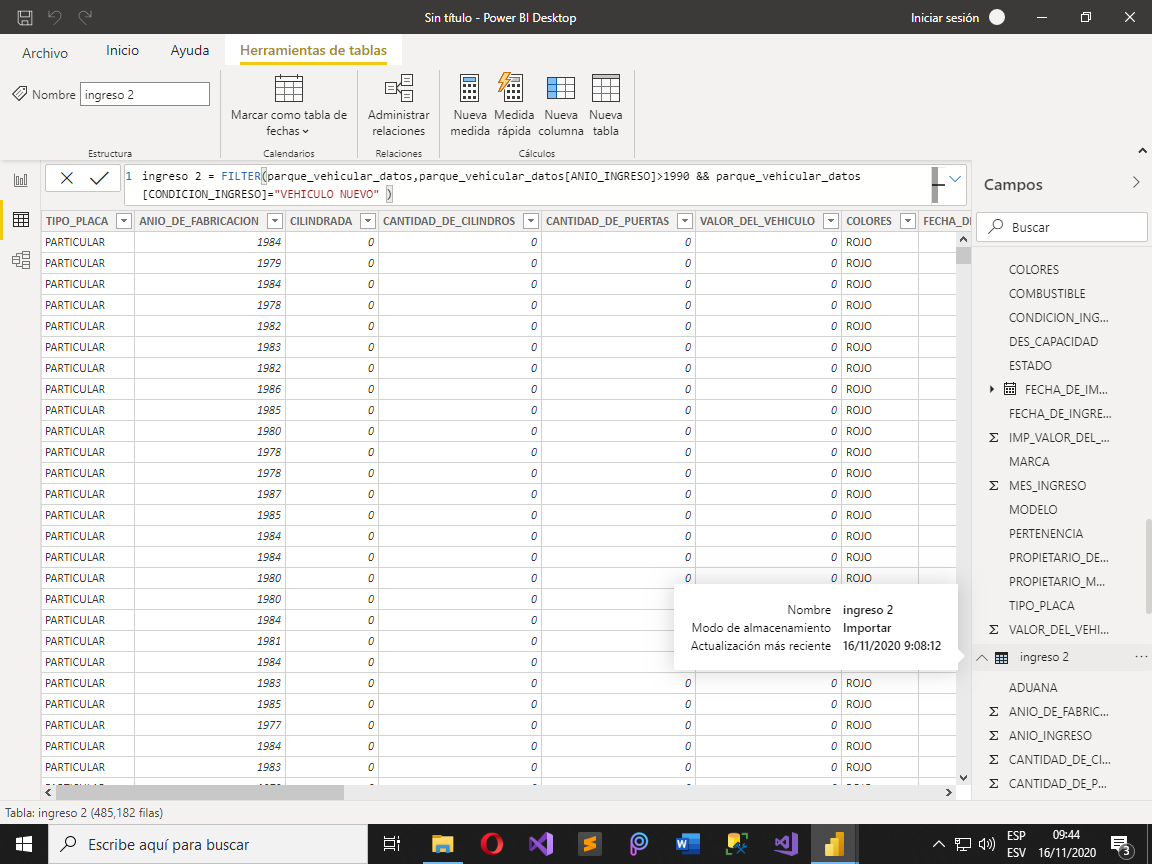
Paso 3: creamos lo que serían nuevas tablas con datos específicos utilizando los diferentes comandos brindados por power bi

\*extrae los datos el estado que se igual a BAJA

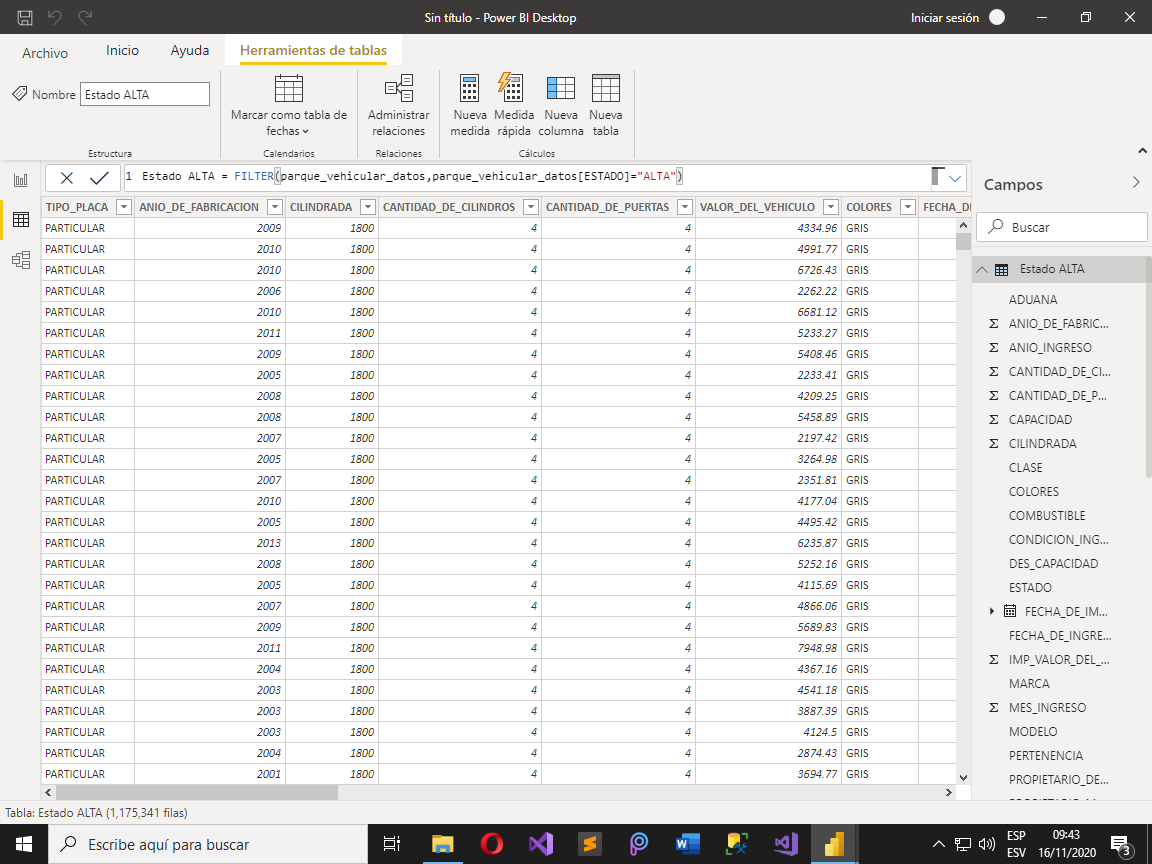
\*extrae los datos el año de ingreso menor igual a 1990 y el condicional igual vehículo usado



\*extrae los datos el año de ingreso mayor a 1990 y el condicional igual vehículo nuevo

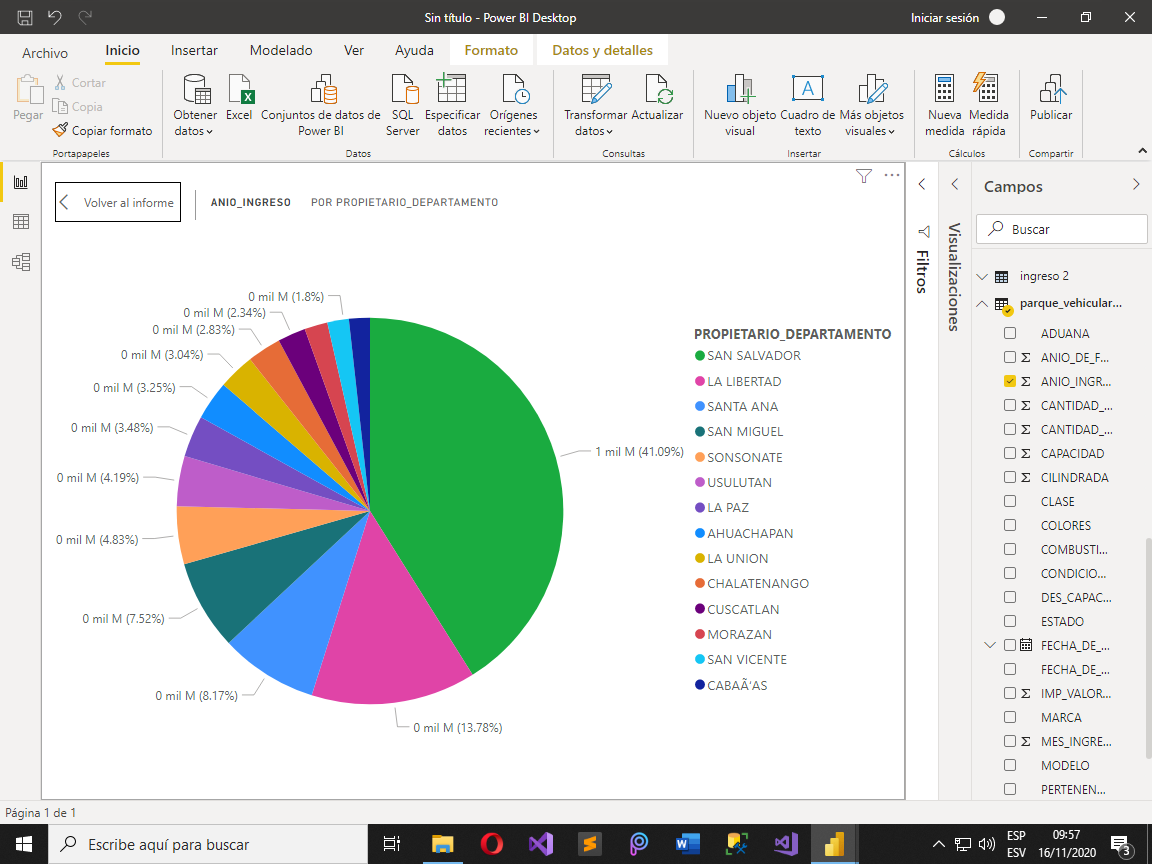


\*extrae los datos el estado que se igual a ALTA

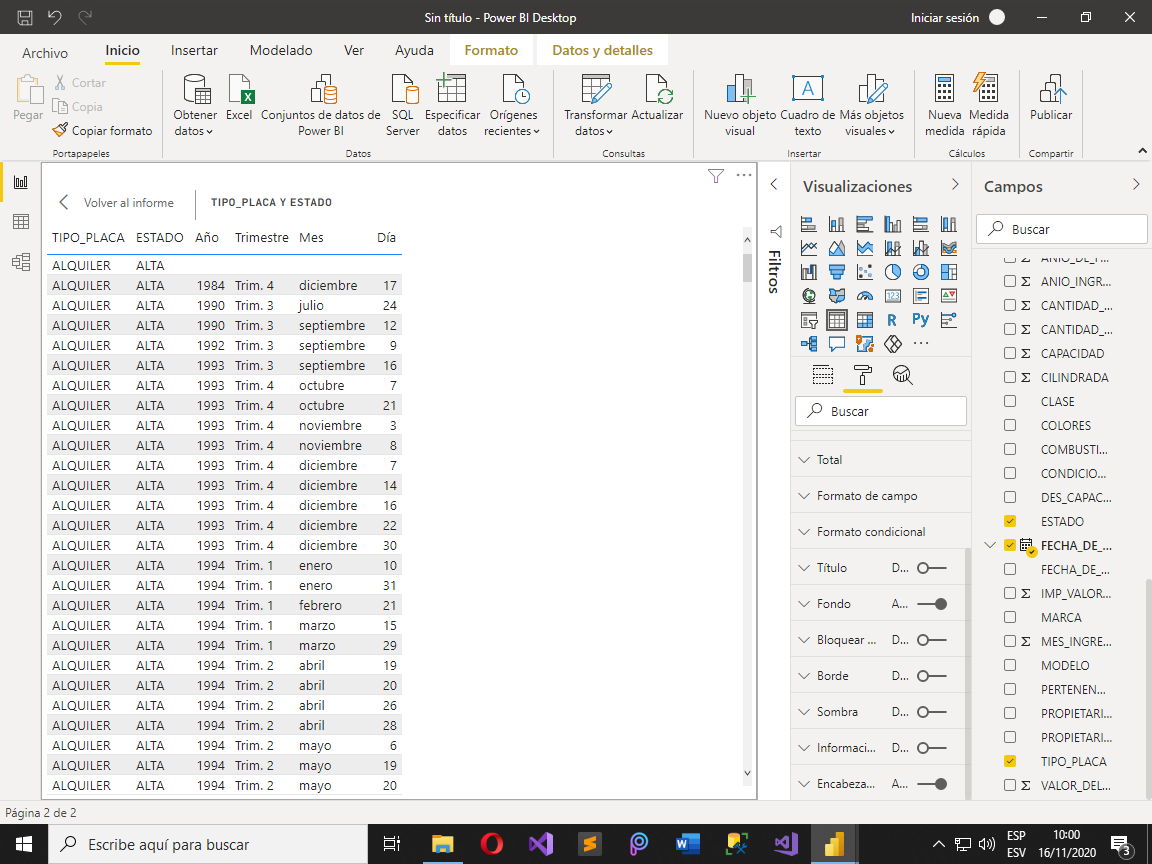


Paso 4: se realizaron diferentes gráficos para una mejor visualización

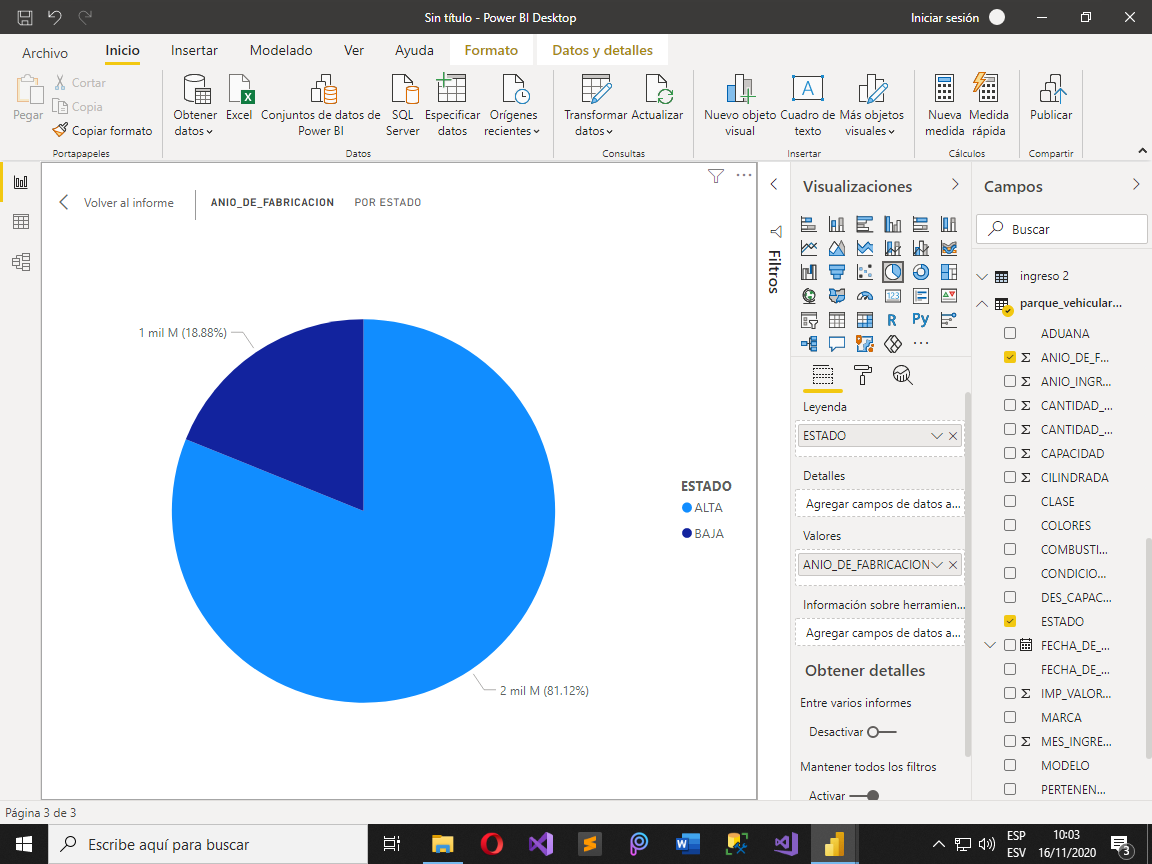
1



2

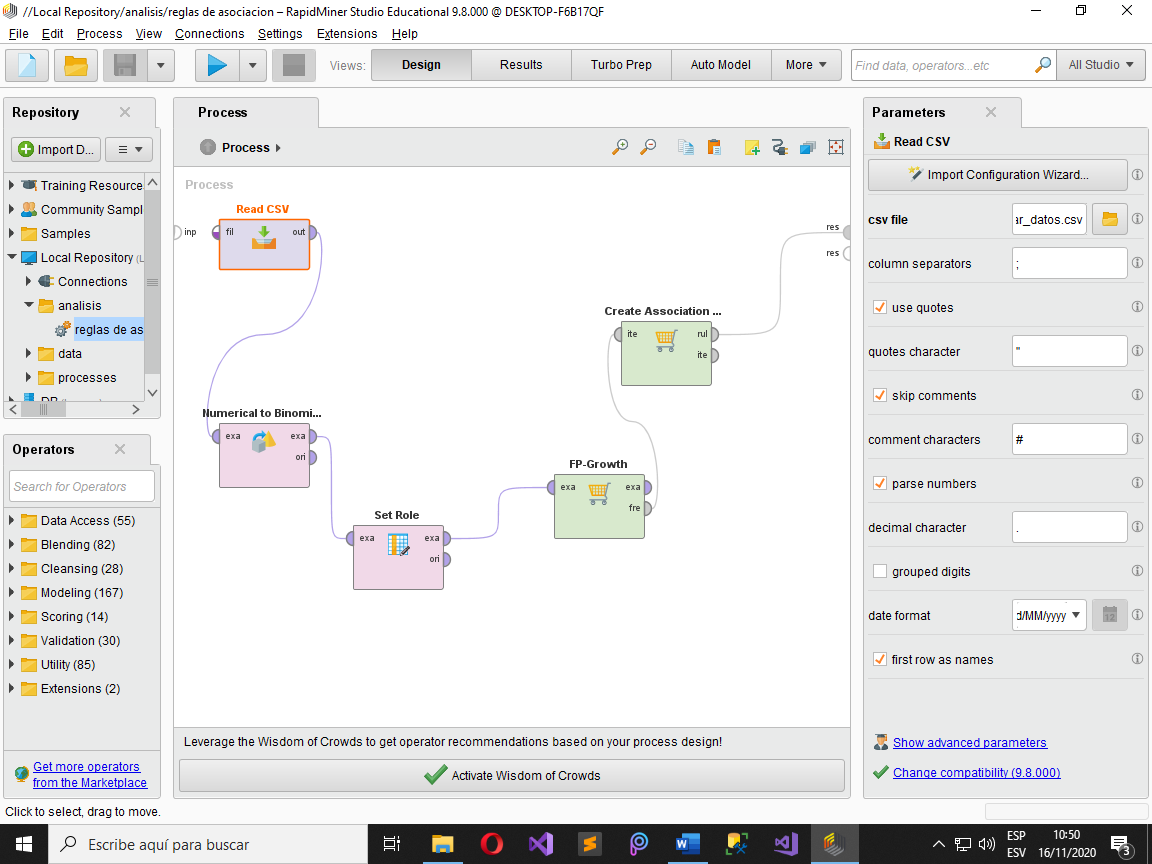


3

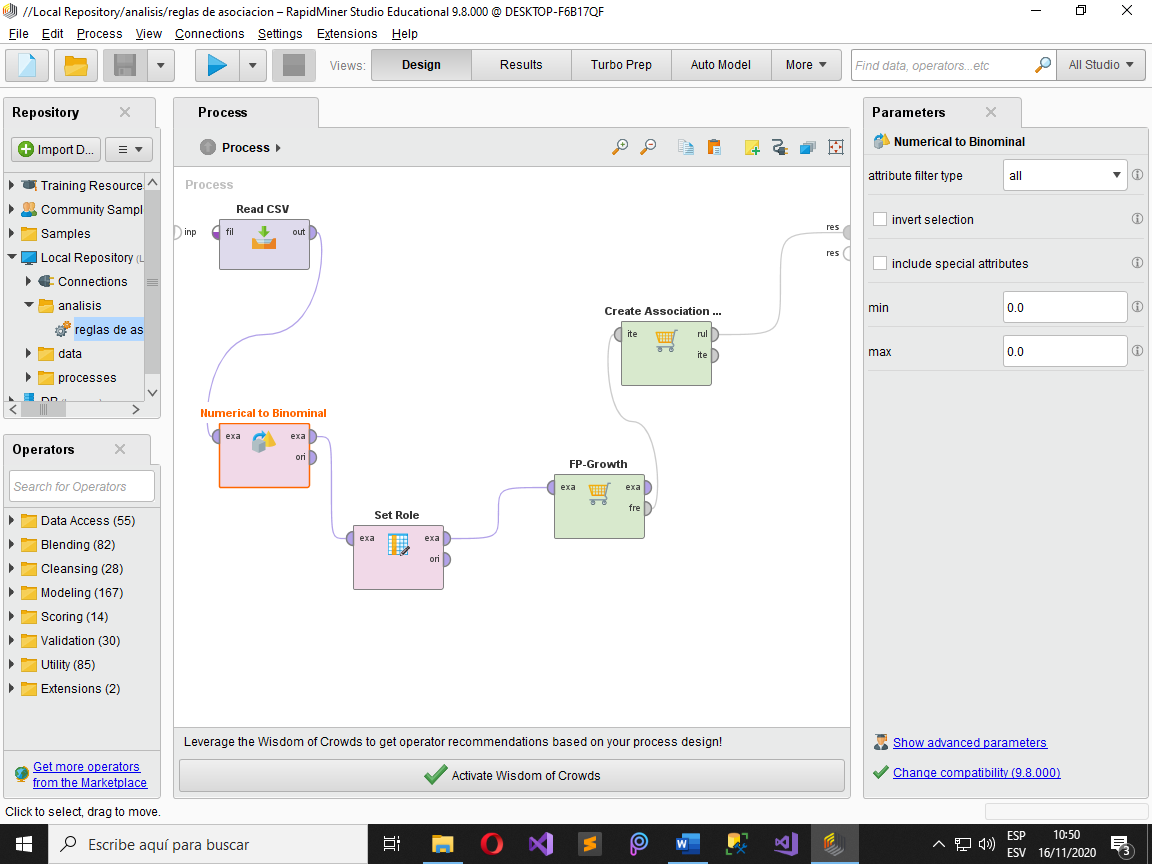


RAPID MINER REGLAS DE ASOCIACION

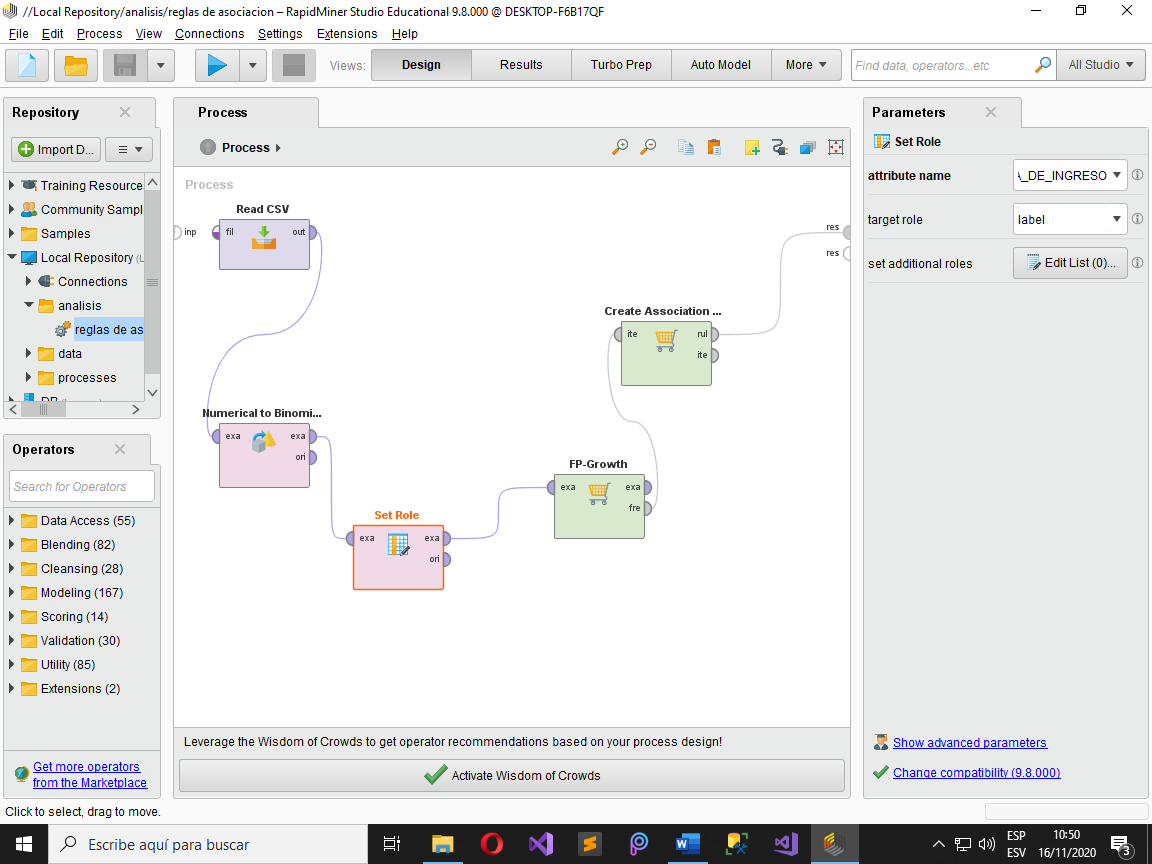
Paso 1: extraer los datos a través de un read csv con los parámetros que se muestran al lado derecho



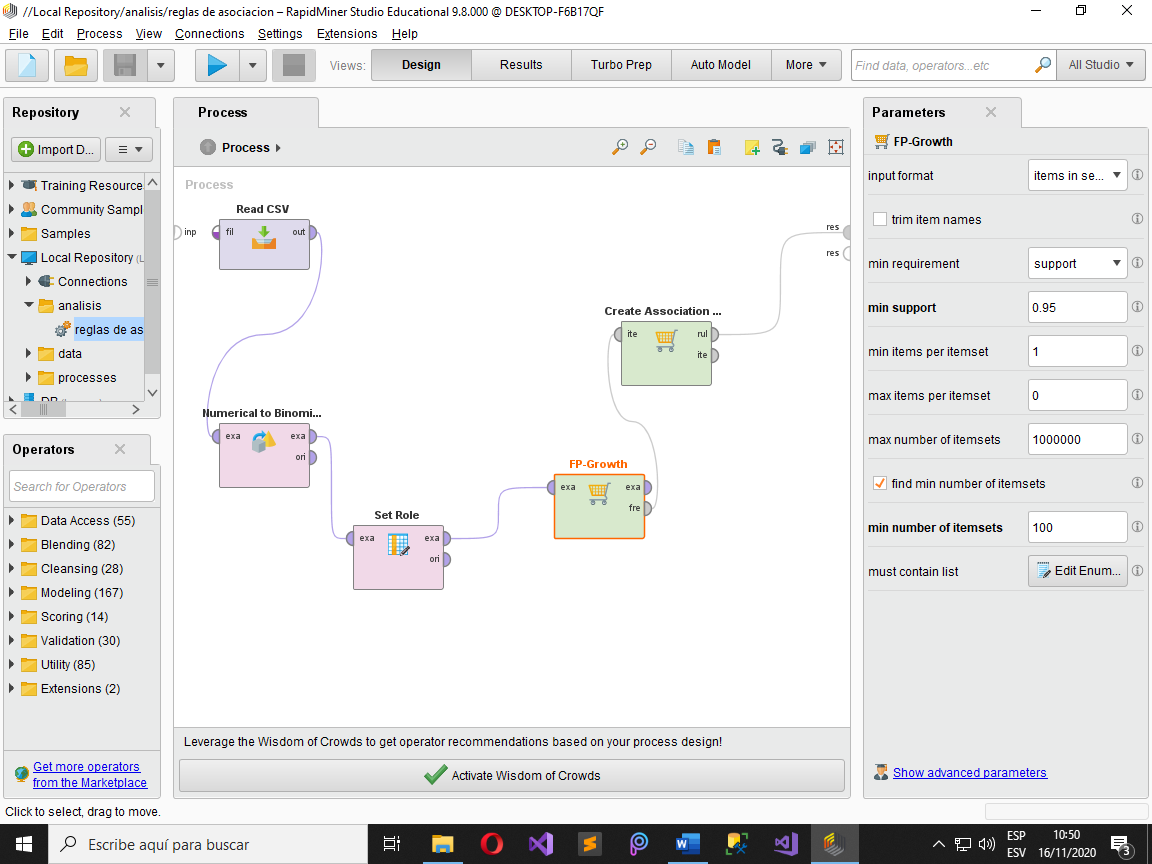
Paso2: utilizar lo que seria un numeral bimionominal con los parámetros que se muestran al lado derecho



Paso 3:crear un set role par con los parámetros que se muestran al lado derecho



Paso 4: con fp growht realizaríamos la extracción de los datos previamente



Paso 5: una vez transportado lo enviaríamos a un create association el cual exportara los datos en diferentes asociaciones

