



LABORATORIO
N° 03

CREACION DE
CUBO

SQL SERVER – NIVEL IV
INTELIGENCIA DE NEGOCIOS

INTEGRANTES:

Valero Medina, Víctor

Torres Fernández, Carlos

PROFESOR:

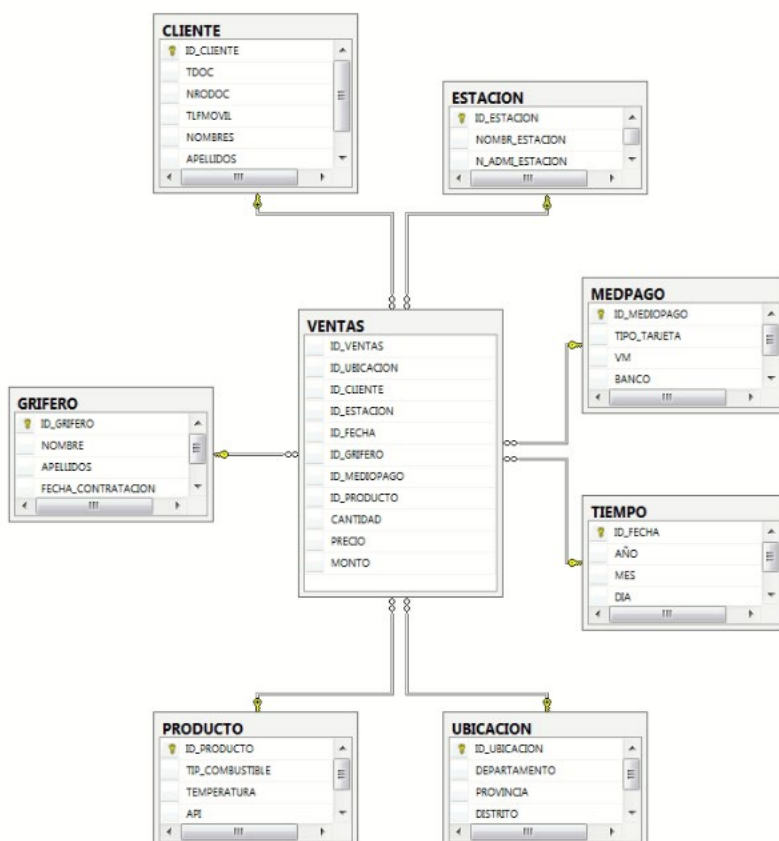
Eric Gustavo Coronel Castillo



2021

GRIFO REPSOL

En el laboratorio N° 03 vamos a realizar los procedimientos desde el programa Visual Studio para la creación del cubo en base a nuestro modelo dimensional



PROCEDIMIENTO:

- Nos conectamos al programa Visual Studio y vamos a crear el proyecto con la plantilla de proyecto multidimensional y de minería de datos de Analysis Services.

Crear un proyecto

Plantillas de proyecto
recientes

Integration Services Project

MULTI

Borrar todo

Todos los lenguajes

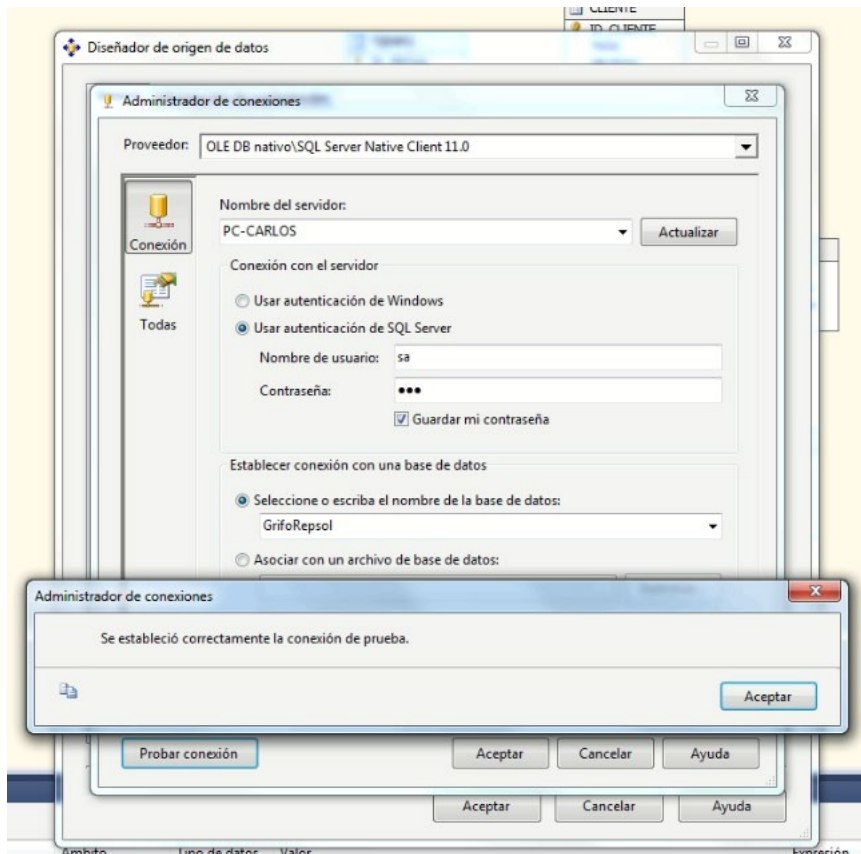
Todas las plataformas

Todos los tipos de proy...

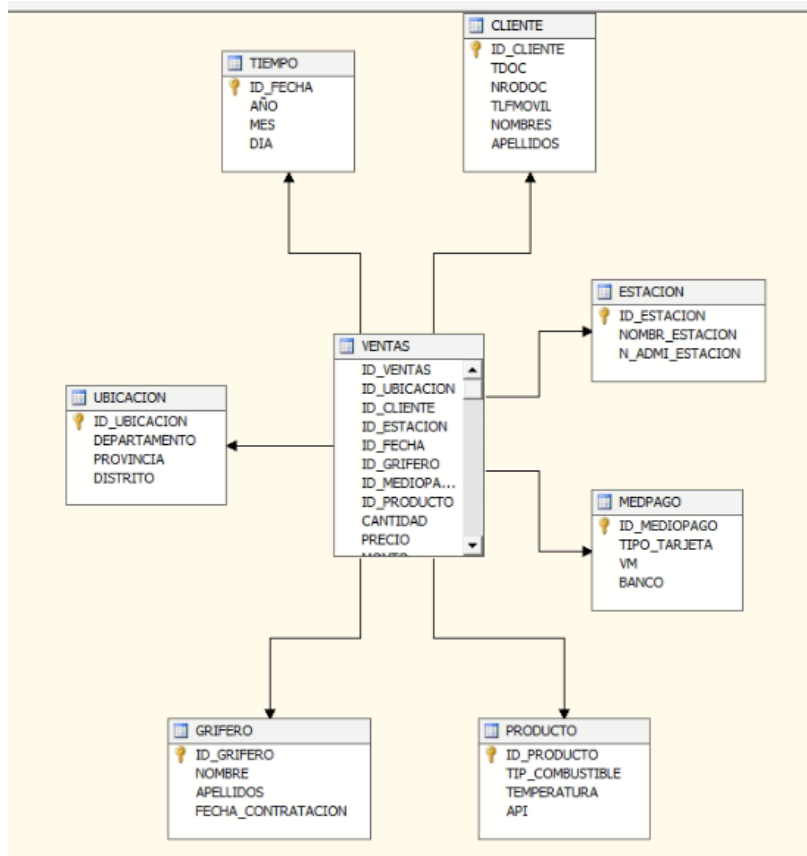
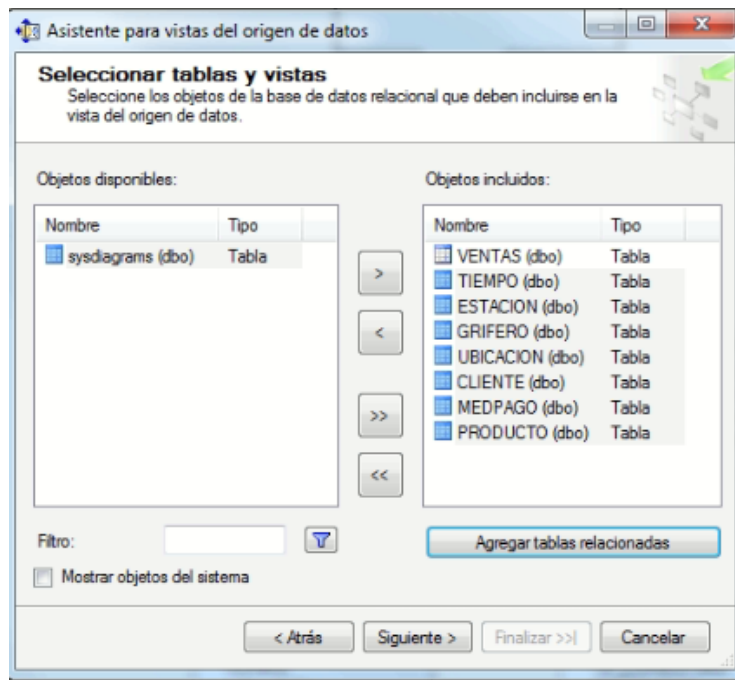


Proyecto **multidimensional** y de minería de datos de Analysis Services
Proyecto de Analysis Services para crear modelos **multidimensionales** y de minería de datos.

- En el origen de datos y asistente de vistas de datos nos conectaremos a nuestra base de datos “GrifoRepsol”.



- 🖨 Crearemos una vista en el origen de vista, tomando en cuenta nuestra tabla de hechos y nuestras dimensiones, la cual seleccionamos nuestra tabla de hechos y al seleccionar agregar tablas relacionadas, automáticamente son cargadas.

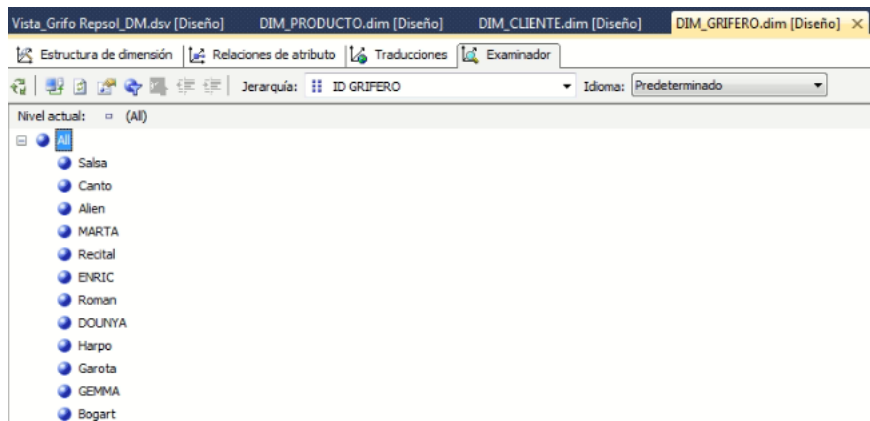
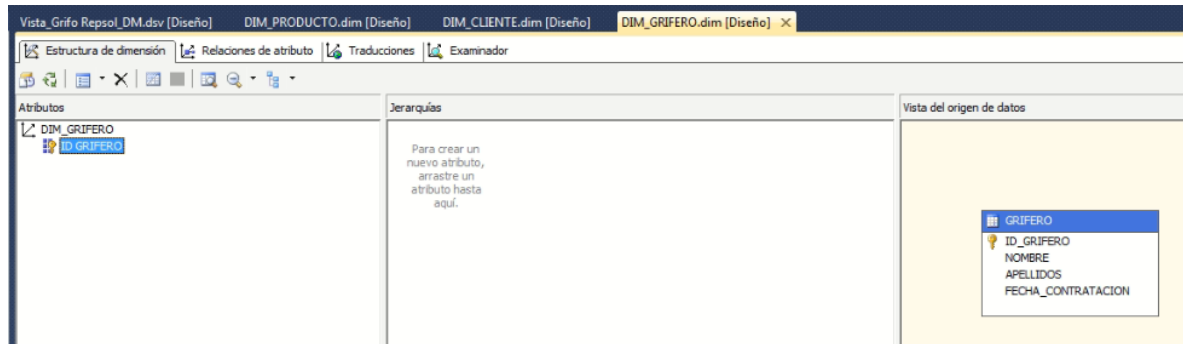




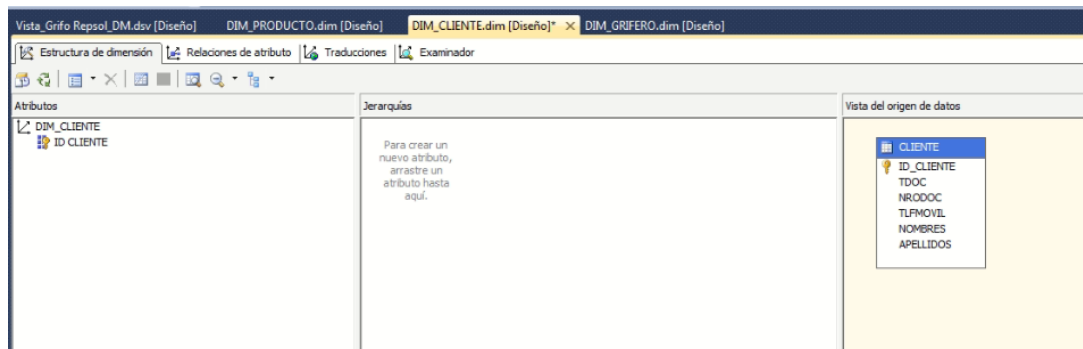
Dimensiones:

Creamos nuestras dimensiones a trabajar y también las jerarquías

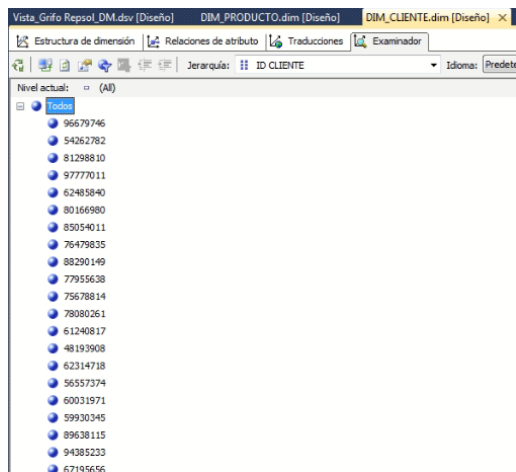
1. Dimensión Grifero:



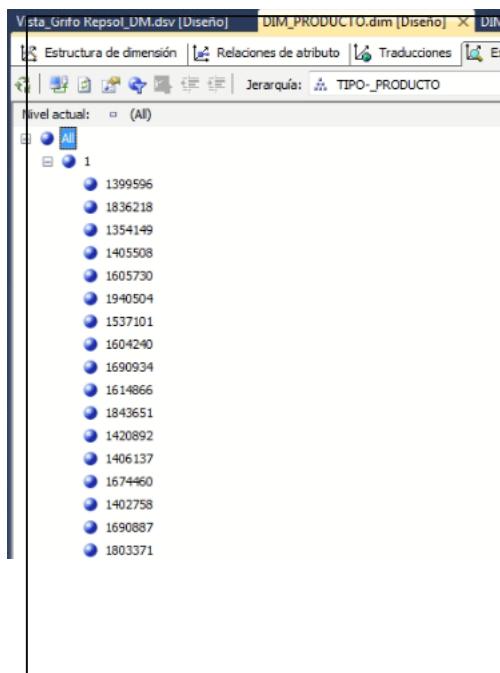
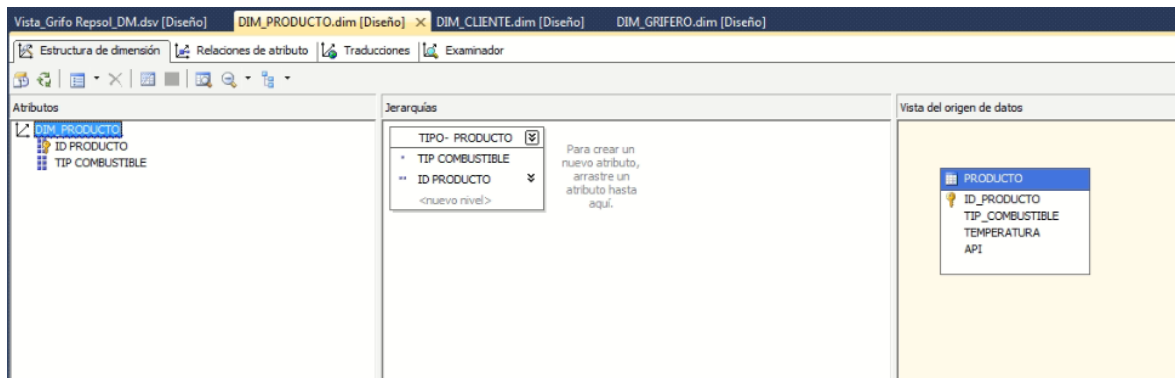
2. Dimensión Cliente:



Seleccionamos para mostrar solo el DNI

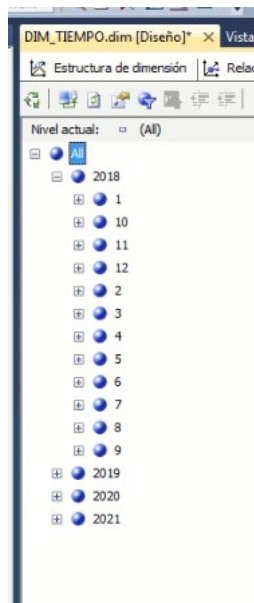
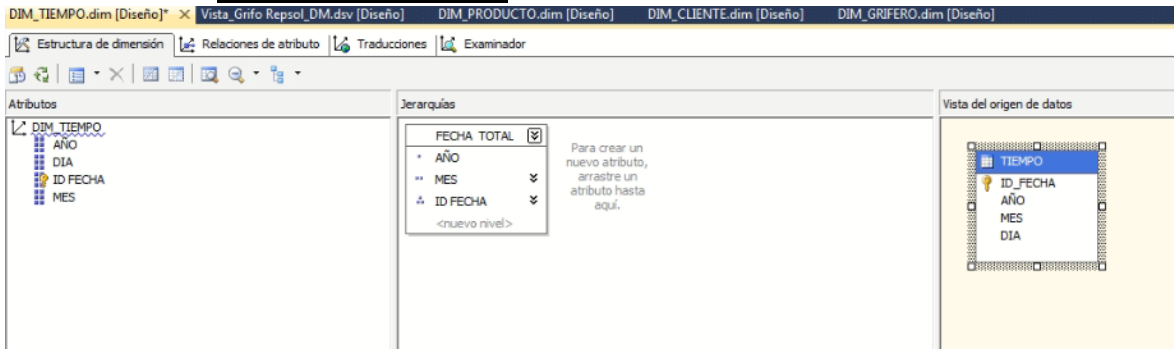


3. Dimensión Producto:



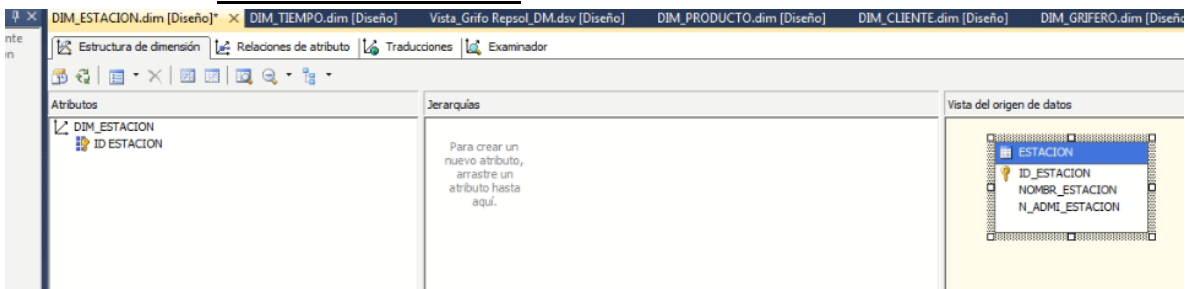
En la dimensión producto creamos la jerarquía TIPO-PRODUCTO.

4. Dimensión Tiempo:

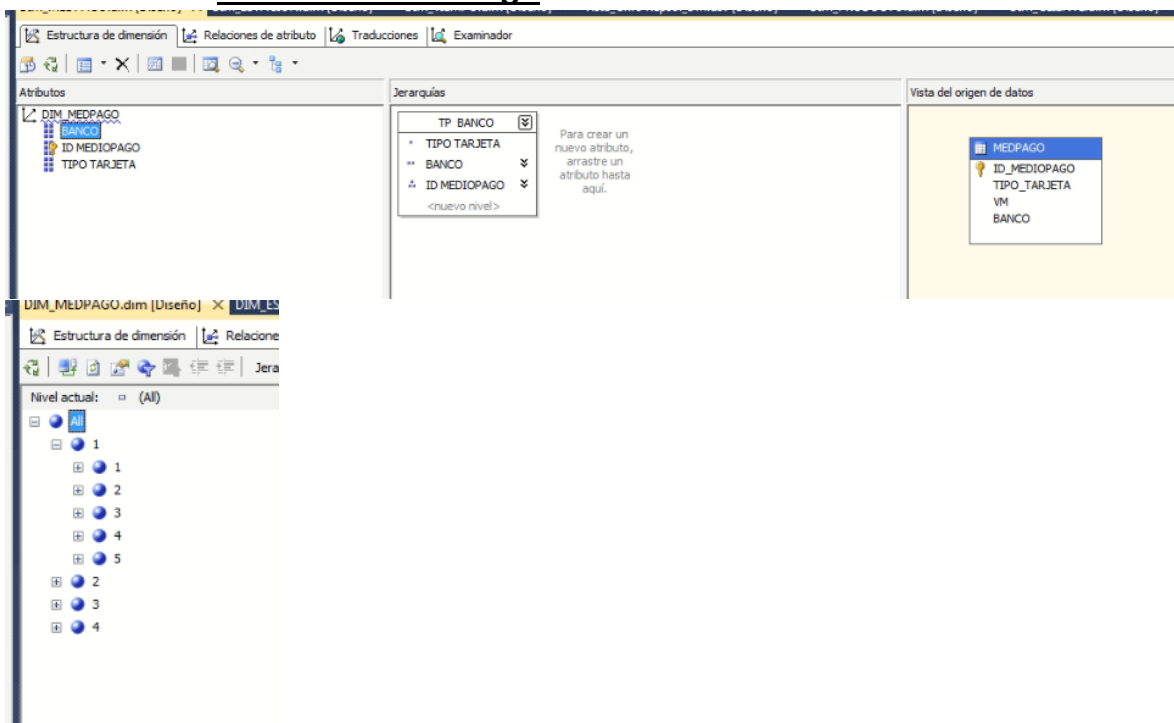


En la dimensión
TIEMPO creamos la
jerarquía año - mes

5. Dimensión Estación

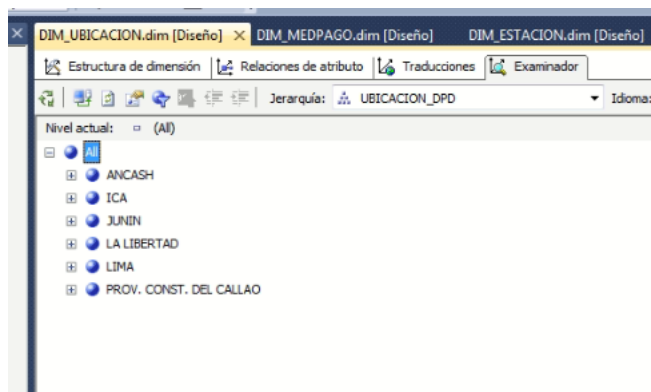
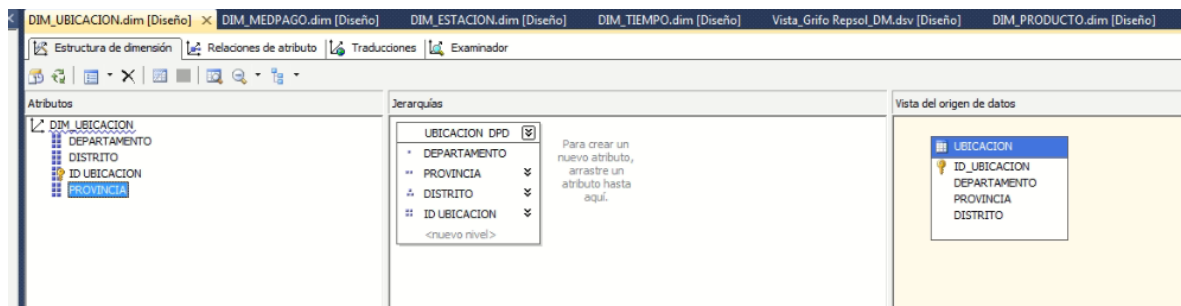


6. Dimensión MedPago

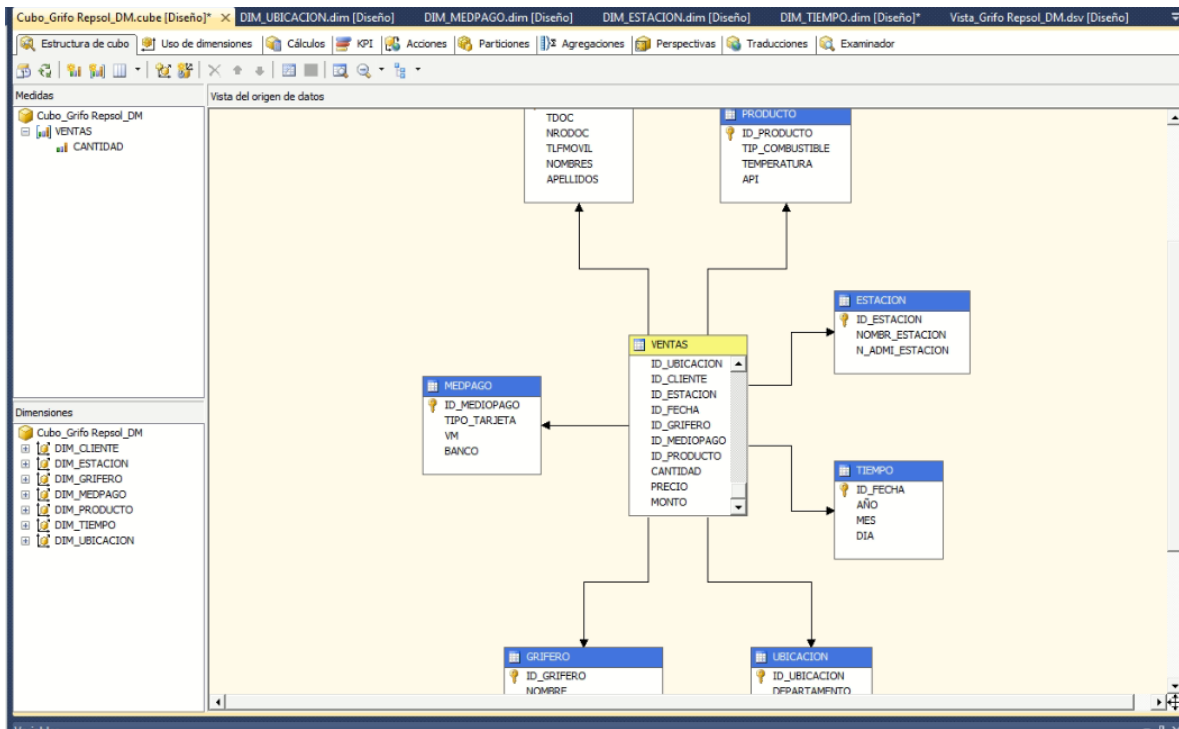


Se creó la jerarquía TIPO DE TARJETA - BANCO

7. Dimensión Ubicación



CREACION DEL CUBO:



**VIDEO
YOUTUBE**



<https://youtu.be/riISsUhAyYc>