

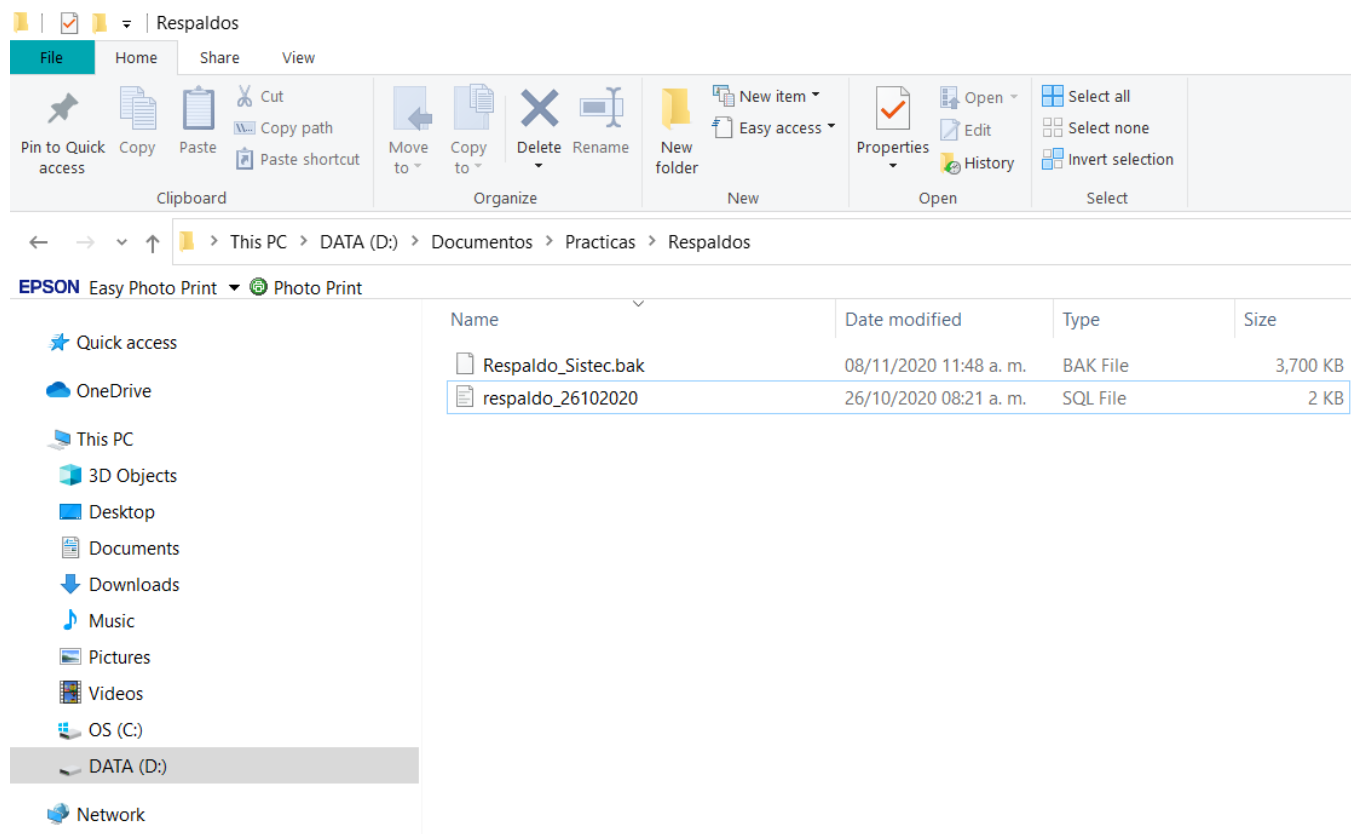
Reporte Practica 9

Juan Fernando Brambila Rivera

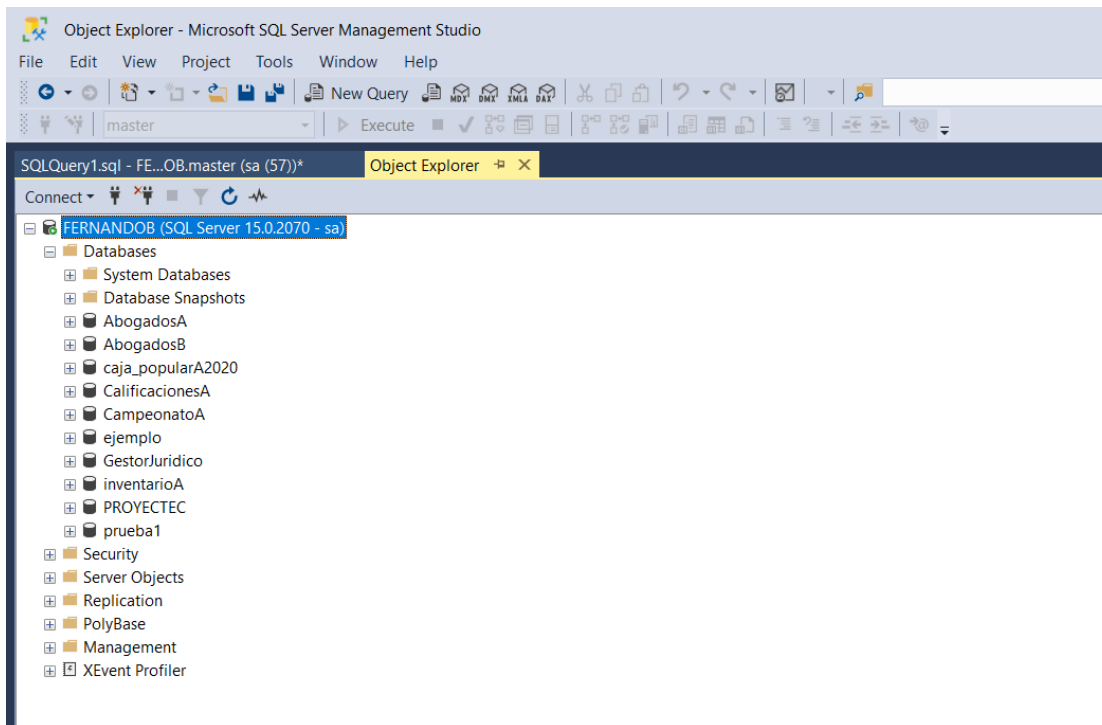
Para esta practica se tuvo que hacer una respaldo de la base de datos sistec utilizando comandos de SQL Server en vez de utilizar el asistente será para esto se utilizara el siguiente código de SQL:

```
use master
backup database sistec
to disk='D:\Documentos\Practicas\Respaldos\Respaldo_Sistec.bak'
```

esto genero en la carpeta donde se busco crear el respaldo de la base de datos que es:



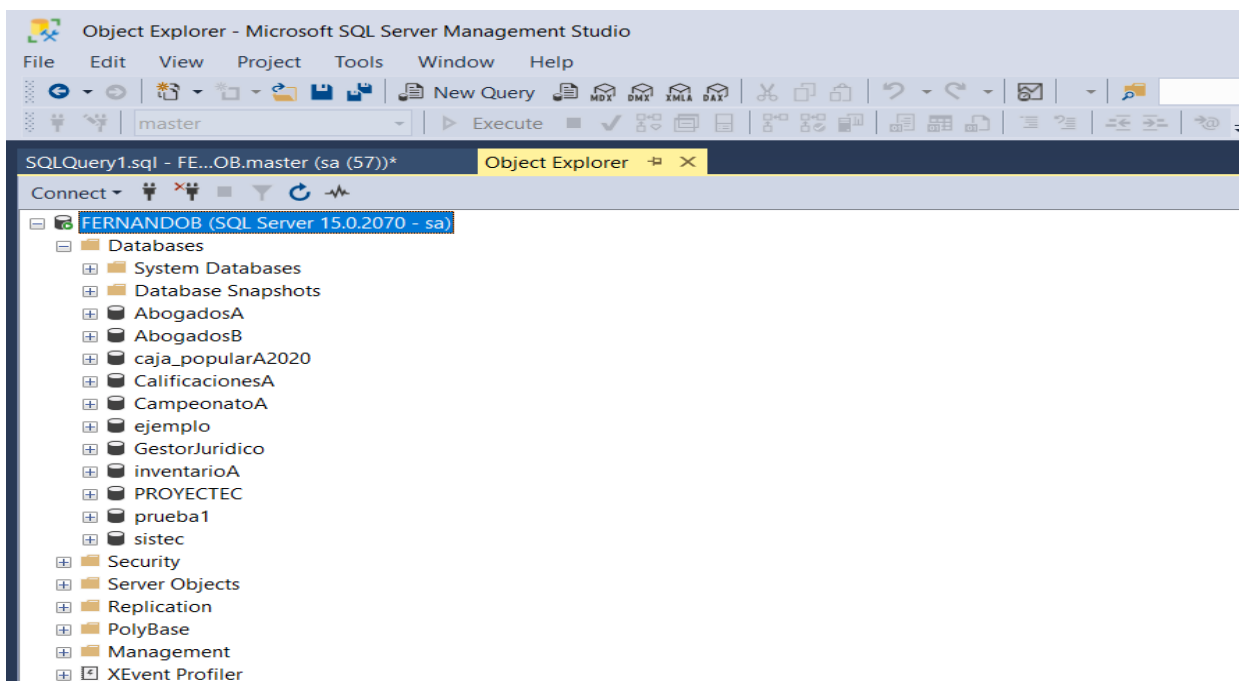
Para la siguiente parte se hara una restauracion primeramente eliminamos la base de datos de sistec como se ve acontinuacion:



Para después utilizar el código SQL siguiente que restaurara la base de datos:

```
restore database sistec
from disk= 'D:\Documentos\Practicas\RespalDOS\Respaldo_Sistec.bak'
```

y se mostrara como se restauro la base de datos:



y se muestra como la base de datos fue restaurada y se hará una consulta para demostrar que la restauración esta completa.

Results Messages							
	nc	nomb	domicilio	id_ciud	sexo	edad	grupo
1	18280889	Aram Misaël Guzman Boiso	Simon Bolivar 14	108	M	21	5
2	18290849	Carlos Josue Acuña Parra	16 de septiembre #613	6	M	21	5
3	18290858	Juan Fernando Brambila Rivera	Diego Rivera 210	14	M	21	5
4	18290865	Carlos Eduardo Chávez Mendoza	Roca 361	23	M	22	5
5	18290869	Francisco Enrique	Leona Vicario 287	14	m	21	5
6	18290888	Eliezer David Gutierrez Hinojosa	circuito los pinos #44	23	M	21	5
7	18290890	Luis Angel Guzman Garcia	Degollado 334	108	M	21	5
8	18290905	Karla Daniela Melchor Olguin	Cedro 17	108	F	21	5
9	18290906	José Luis Mendoza Tene	Insurgentes	1	M	21	5
10	18290908	Sara Montserrat Meza Chavez	Hidalgo 75	10	F	20	5
11	18290912	Jason Morales Rodriguez	Abasolo 174	108	M	21	5
12	18290916	Brittany Merlyn Otero Vizcaino	Rio el Fuerte	14	F	21	5
13	18290920	Jose Eduardo Peña Jimenez	San Francisco 108	23	M	21	5
14	18290925	Pedro Nicolas Rios Vargas	Chamizal 7	23	M	21	5
15	18290927	Alvaro Rosales Damian	Gomez Farias #1	108	M	20	5
16	18290931	Juan Pablo Solis Guzmán	Leobardo Viera 28	108	M	21	5
17	18290936	Victor Rafael Valdivia Gomez	Severi Diaz	23	M	21	5
18	20290001	Juan Martinez	Morelos	100	m	22	5

¿Qué sucede si la base de datos a restaurar no tiene ninguna tabla?

R: solo se restaura una base de datos sin tablas, sin datos y despues se pueden crear nuevas tablas en dicha base de datos

¿Qué ocurre si el archivo de respaldo de la base de datos no tiene extensión .sql?

R: pasa que la base de datos no se restaura de manera correcta o dependiendo si es .bak se restaura de manera correcta

¿Qué ocurre si la base de datos a donde se enviaría el respaldo no existe?

R: se crea una nueva base de datos con el nombre

Conclusion:

Para esta practica ayuda el hecho de que las restauraciones de que sean utilizadas con codigo SQL ayuda a que se puedan hacer en algun programa usando la conexion de base de datos de este y puede servir para en caso de un error que haga que la base de datos sea dañada.