Yago Otero Martínez – Tarea 6

Ejercicio 1. a

```
JIF DB_ID ('BD_AlterDB1') IS NOT NULL
BEGIN
DROP DATABASE BD_ALTERDB1;
END
GO
CREATE DATABASE BD_ALTERDB1;
```

Ejercicio 1 b

```
GO

ALTER DATABASE BD_ALTERDB1

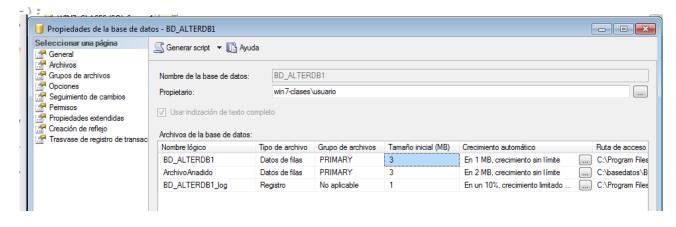
ADD FILE

( NAME='ArchivoAnadido',

FILENAME='C:\basedatos\BD_ALTERDB1\ARCHIVOANADIDO1.ndf',

SIZE=3MB,

FILEGROWTH=2MB
```



Ejercicio 3 c

```
GO

ALTER DATABASE BD_ALTERDB1

MODIFY FILE

( NAME='BD_ALTERDB1',
    SIZE=SMB

-);

GO

ALTER DATABASE BD_ALTERDB1

MODIFY FILE

( NAME='BD_ALTERDB1',
    SIZE=SMB

-);

SIZE=SMB

-);
```

```
Mensajes

Mens. 5039, Nivel 16, Estado 1, Línea 1

Error en MODIFY FILE. El tamaño especificado es menor o igual que el actual.
```

Ejercicio 2 – A

```
SQLQuery1.sql - W...ses\usuario (53))* UD4A2_Tarea5_Yag...es\usuario (52))*

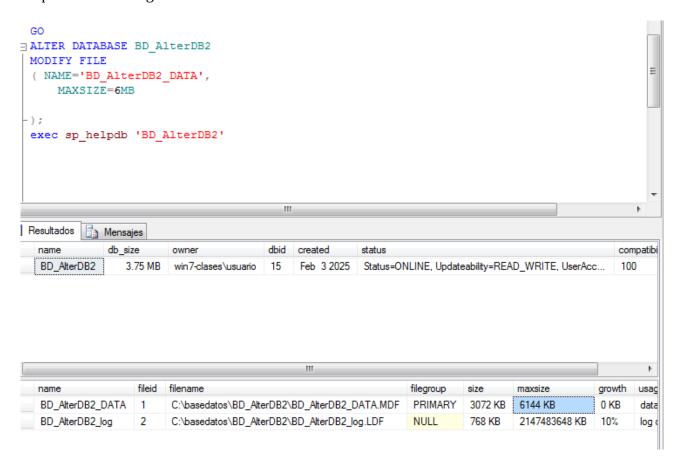
CREATE DATABASE BD_AlterDB2

ON PRIMARY

( NAME='BD_AlterDB2_DATA',
    FILENAME='C:\basedatos\BD_AlterDB2\BD_AlterDB2_DATA.MDF',
    SIZE=3MB,
    MAXSIZE=4MB,
    FILEGROWTH=0MB
```

Ejercicio 2 – B

Ocurre que si que deja cambiar el tamaño máximo pero no cambia nada respecto al crecimiento por lo que en cuanto llegue al tamaño máximo se termina .



```
EJERCICIO 3 -A
  SQLQuery1.sql - WI...ses\usuario (54))* UD4A2_Tarea6_Yag...es\usuario (52))*
      1 ☐ IF DB ID('BD AlterDB3') IS NOT NULL
      2 BEGIN
      3 DROP DATABASE BD AlterDB3
      4 END
      5 GO
      7 ☐ CREATE DATABASE BD AlterDB3
      8 ON PRIMARY
      9 ( NAME='BD_AlterDB3_DATA1',
           FILENAME='C:\basedatos\BD AlterDB3\BD AlterDB3 DATA1.MDF',
     10
           MAXSIZE=10MB,
     12
     13
           FILEGROWTH=1MB
     14
     15 -);
Ejercicio 3 B
     17 GO
     18 ALTER DATABASE BD AlterDB3
     19 ADD FILE
     20 ( NAME='BD AlterDB3 DATA2',
           FILENAME='C:\basedatos\BD AlterDB3\BD AlterDB3 DATA2.NDF',
     21
           SIZE=5MB,
           MAXSIZE=15MB,
     23
     24
           FILEGROWTH=2MB
     25
     26 -);
Ejercicio 3 C
GO
ALTER DATABASE BD AlterDB3
 - ADD FILEGROUP GRUPO1;
 GO
■ ALTER DATABASE BD AlterDB3
 ADD FILE
  ( NAME='BD AlterDB3 DATA3',
     FILENAME='C:\basedatos\BD AlterDB3\BD AlterDB3 DATA3.NDF',
      SIZE=5MB,
     MAXSIZE=15MB,
     FILEGROWTH=2MB
  ( NAME='BD AlterDB3 DATA4',
     FILENAME='C:\basedatos\BD AlterDB3\BD AlterDB3 DATA4.NDF',
     SIZE=5MB,
     MAXSIZE=15MB,
     FILEGROWTH=2MB
```

TO FILEGROUP GRUPO1

```
3 -
1 GO
5 ALTER DATABASE BD AlterDB3
FILE BD_AlterDB3_Data3;
  Mensajes
   Se ha establecido la propiedad 'DEFAULT' de grupo de archivos.
   Se ha quitado archivo 'BD_AlterDB3_Data3'.
Ejercicio 5
) GO
) ☐ ALTER DATABASE BD AlterDB3
 MODIFY FILE
  ( NAME='BD_AlterDB3_DATA1',
    FILENAME='C:\basedatos\BD_AlterDB3\BD_AlterDB3_DATA1.MDF',
     SIZE=4MB,
     FILEGROWTH=3MB
ejercicio 6
       66 GO
       67 ALTER DATABASE BD AlterDB3
       68 MODIFY FILEGROUP GRUPO1
                READONLY;
       69
       70
       71
       72
       73
       74
  Mensajes
   Se ha establecido la propiedad 'DEFAULT' de grupo de archivos.
   Se ha quitado archivo 'BD AlterDB3 Data3'.
   Se ha establecido la propiedad 'READONLY' de grupo de archivos.
```

Ejercicio 7