



Enunciado 01

```
SQLQuery1.s...ENOV0 (55))*  X
1  CREATE DATABASE BdEjemplo06
2  ON PRIMARY
3  (
4      NAME = N'BDEjemplo06_data', -- Nombre lógico del archivo
5      FILENAME = N'C:\practicass\BDEjemplo06_data.mdf', -- Ruta y nombre del archivo físico
6      SIZE = 5MB, -- Tamaño inicial
7      MAXSIZE = 20MB, -- Tamaño máximo
8      FILEGROWTH = 30% -- Incremento de crecimiento en porcentaje
9  );
```



En los archivos con nombre de practicas nos aparece

| | | | |
|--|------------------|----------------------|----------|
|  BDEjemplo06_data | 15/10/2025 16:18 | SQL Server Databa... | 8.192 KB |
|  BdEjemplo06_log | 15/10/2025 16:18 | SQL Server Databa... | 8.192 KB |

Enunciado 02

```
1  CREATE DATABASE BdEjemplo07
2  ON PRIMARY
3  (
4      NAME = N'BDEjemplo07_data', -- Nombre logico del archivo de datos
5      FILENAME = N'C:\practicass\BDEjemplo07_data.mdf', -- Ruta fisica del archivo de datos
6      SIZE = 10MB,
7      MAXSIZE = 30MB,
8      FILEGROWTH = 25%
9  )
10 LOG ON
11 (
12     NAME = N'BDEjemplo07_log', -- Nombre logico del archivo de transacciones
13     FILENAME = N'C:\practicass\BDEjemplo07_log.ldf', -- Ruta fisica del archivo de transacciones
14     SIZE = 10MB,
15     MAXSIZE = 30MB,
16     FILEGROWTH = 25%
17 );
```

En los archivos con nombre practicas nos aparece

| | | | |
|--|------------------|----------------------|-----------|
|  BDEjemplo07_data | 15/10/2025 16:23 | SQL Server Databa... | 10.240 KB |
|  BDEjemplo07_log | 15/10/2025 16:23 | SQL Server Databa... | 10.240 KB |

Enunciado 03

```
1  ALTER DATABASE BdEjemplo06
2  MODIFY FILE (NAME = N'BDEjemplo06_data', SIZE = 20MB);
```

En los archivos vemos como cambia el tamaño

| | | | |
|------------------|------------------|----------------------|-----------|
| BdEjemplo06_data | 15/10/2025 16:26 | SQL Server Databa... | 20.480 KB |
|------------------|------------------|----------------------|-----------|

Enunciado 04

```
1  ALTER DATABASE BdEjemplo07
2  MODIFY NAME = BdEjemplo7;
```

Enunciado 05.1

```
1  USE master;
2
3  ALTER DATABASE BdEjemplo7 SET SINGLE_USER WITH ROLLBACK IMMEDIATE;
4
5  DROP DATABASE BdEjemplo7;
```

Vemos que se eliminaron los archivos de la base de datos


| | | | |
|------------------|------------------|----------------------|-----------|
| BdEjemplo06_data | 15/10/2025 16:26 | SQL Server Databa... | 20.480 KB |
| BdEjemplo06_log | 15/10/2025 16:18 | SQL Server Databa... | 8.192 KB |

Enunciado 05.2

| | |
|------------|--|
| 1 | SELECT GETDATE() AS FechaActualDelSistema; |
| 100 % | No se encontraron problemas. |
| Resultados | Mensajes |
| | FechaActualDelSistema |
| 1 | 2025-10-15 16:37:04.830 |

Enunciado 06

```
1  DECLARE @con INT = 1;
2
3  WHILE @con <= 10
4  BEGIN
5      PRINT @con;
6      SET @con = @con + 1;
7  END;
```

%  No se encontraron problemas.

Mensajes

```
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
```

Enunciado 07

```

1  CREATE DATABASE BdEjemplo01;
2
3  USE BdEjemplo01;
4
5  -- Creación de la tabla Cursos
6  CREATE TABLE Cursos (
7      idCurso char(4) not null,
8      curso varchar(50) not null,
9      feInicio datetime,
10     feTermino datetime,
11     costo decimal(10,2)
12 );
13 GO
14
15 -- Creación de la tabla Alumnos
16 CREATE TABLE Alumnos (
17     idAlumno char(5) not null,
18     apeAlumno varchar(50) not null,
19     nomAlumno varchar(30) not null,
20     direAlumno varchar(50),
21     teleAlumno char(11)
22 );
23
24 -- Creación de la tabla Notas
25 CREATE TABLE Notas (
26     idAlumno char(5) not null,
27     idCurso char(4) not null,
28     nota01 decimal(5,2) not null,
29     nota02 decimal(5,2) not null,
30     nota03 decimal(5,2) not null,
31     nota04 decimal(5,2) not null,
32     promedio integer not null
33 );

```

Enunciado 08

```

1  ALTER TABLE Alumnos
2  ADD DNIAlumno char(8) NULL;

```

Enunciado 09

```

1  ALTER TABLE Notas
2  ADD feEvaluacion date DEFAULT GETDATE();

```

Enunciado 10

```
1  ||| ✓ ALTER TABLE Notas
2  ||| └─ ADD observacion varchar(20) NULL;
```

Enunciado 11

```
1  || EXEC sp_rename 'Notas', 'evaluación';
```
