

### Exportación:

Para exportar los datos de la tabla Tb\_alumnos desde SQL Server Management Studio (SSMS), primero hice clic derecho sobre la base de datos UMG, seleccioné Tasks > Export Data, y configuré el origen como SQL Server. Para la versión en CSV, elegí como destino un archivo plano (.csv), seleccioné la tabla, especifiqué la ruta ( C:\SQL2022\alumnos.csv) y finalicé; luego, repetí el proceso pero escogiendo Excel (.xlsx) como destino, guardando el archivo en una ubicación similar ( C:\SQL2022\alumnos.xlsx).

### importación

Para importar los datos, primero creé una tabla temporal llamada alumnos\_temp con la misma estructura que Tb\_alumnos, luego utilicé el comando BULK INSERT para cargar los datos directamente desde el archivo CSV

```
BULK INSERT alumnos_temp
FROM 'C:\SQL2022\alumnos.xlsx'
WITH (
    FIRSTROW = 2,
    FIELDTERMINATOR = ',',
    ROWTERMINATOR = '\n',
    TEXTQUALIFIER = ''
);
```