

**Tipo** : Enunciado de laboratorio  
**Capítulo** : Introducción al Lenguaje SQL  
**Duración** : 40 minutos

---

## I. OBJETIVO

Utilizar las principales sentencias de definición de datos (DDL).

## II. REQUISITOS

Los siguientes elementos de software son necesarios para la realización del laboratorio:

- SQL Server 2016 Management Studio

## III. DESCRIPCIÓN

### Ejercicio 5.1

En una ventana de consulta en blanco, escriba una sentencia Transact SQL, que cree una base de datos con los detalles que se describen a continuación:

- El nombre de la base de datos es **TSQL2016**.
- La base de datos debe consistir en un archivo de datos denominado **TSQL2016\_DAT** y un archivo de log llamado **TSQL2016\_LOG**.
- **TSQL2016**, debe tener un tamaño inicial de 50 MB. El archivo de log deberá tener un tamaño inicial de 25 MB.
- El archivo **TSQL2016\_DAT** debe crecer al 50% con un tamaño máximo de 250 MB.
- El archivo **TSQL2016\_LOG** debe crecer en 10 MB sin un tamaño máximo.
- Los archivos de datos se deben ubicar en la carpeta **D:\SQLData** y el archivo log, se debe ubicar en **D:\SQLLog**.