

**Centro de Enseñanza Técnica Industrial**

**Desarrollo de Software**

**Tarea**

**Gestores de bases de datos**

**Jesús Alberto Aréchiga Carrillo**

**22310439 4N**

**Profesor**

**José Luis García Cerpas**

**Febrero 2024**

**Guadalajara, Jalisco**

**Gestores de bases de datos**

Un Sistema de Gestión de Bases de Datos (DBMS, por sus siglas en inglés) es una herramienta diseñada para facilitar la creación, el mantenimiento y la administración de bases de datos. También posibilita seleccionar y manejar de manera efectiva las estructuras requeridas para almacenar y recuperar datos de la forma óptima.

Actualmente existen dos clasificaciones de SGBD, su clasificación depende de la forma en la que se administran los datos. Estas clasificaciones pueden ser relacionales o no relacionales.