

1" ¿Cuántos sistemas de Gestión de Base de Datos hay?

Si hablamos de sistemas como tipos, tenemos 3 tipos principales --> Relacional, No Relacional y Jerárquicas.

Luego podemos ver que existen tipos de sistemas dirigidos a la Orientación de Objetos o Distribuidos (Datos almacenados en múltiples ubicaciones físicas).

Tenemos base de datos en red o en Memoria (En RAM)

En cuanto a programas de gestión tenemos :

-->Relacional: MySQL o Oracle

-->No relacionales: MongoDB o Amazon Neptune

-->Jerárquicas: IMS (IBM Information Management)

-->Red: IDS

-->Orientación a objetos: ObjectDB o Versant

-->Memoria: VoltDB o SAP HANA

2" ¿Cuál fue el primero que se desarrolló?

Fue el IDS (Integrated Data Store) Se desarrolló en 1960 gracias a Charles Bachman, se utilizó como base para la gestión de base de datos jerárquicos y en red aunque esta primera se vio sobrepasada por IBM y su Sistema IMS

3" ¿Cuál es la última versión de PostgreSQL y de MariaDB?

La última versión de "PostgreSQL" es la 17.6 en fecha del 11 de Agosto del 2025

La última versión de "MariaDB" es la 12.1.1 en fecha del 7 de Agosto del 2025

4" ¿Cuántas versiones de ORACLE hay?

Ahora mismo Existen 19 versiones, comenzando desde Oracle v2 en 1979, pasando por 9i u 11g en 2001 y 2007 respectivamente, hasta Oracle 23c sacado en el año 2023