

En el libro de (Silberschatz, F. Korth, & Sudarshan, 2002) nos menciona donde son usadas normalmente los SGBD:

Las bases de datos son ampliamente usadas. Las siguientes son algunas de sus aplicaciones más representativas:

- **Banca.** Para información de los clientes, cuentas y préstamos, y transacciones bancarias.
- **Líneas aéreas.** Para reservas e información de planificación.
 - Las líneas aéreas fueron de los primeros en usar las bases de datos de forma distribuida geográficamente (los terminales situados en todo el mundo accedían al sistema de bases de datos centralizado a través de las líneas telefónicas y otras redes de datos).
- **Universidades.** Para información de los estudiantes, matrículas de las asignaturas y cursos.
- **Transacciones de tarjetas de crédito.** Para compras con tarjeta de crédito y generación mensual de extractos.
- **Telecomunicaciones.** Para guardar un registro de las llamadas realizadas, generación mensual de facturas, manteniendo el saldo de las tarjetas telefónicas de prepago y para almacenar información sobre las redes de comunicaciones.
- **Finanzas.** Para almacenar información sobre grandes empresas, ventas y compras de documentos formales financieros, como bolsa y bonos.
- **Ventas.** Para información de clientes, productos y compras.
- **Producción.** Para la gestión de la cadena de producción y para el seguimiento de la producción de elementos en las factorías, inventarios de elementos en almacenes y pedidos de elementos.
- **Recursos humanos.** Para información sobre los empleados, salarios, impuestos y beneficios, y para la generación de las nóminas. (Silberschatz, F. Korth, & Sudarshan, 2002, pág. 24)