**Áreas de Aplicaciones de las Bases de Datos**

*Banca.* Para información de los clientes, cuentas y préstamos, y transacciones bancarias.

*Líneas aéreas.* Para reservas e información de planificación.

*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. (Sudarshan, 2002, págs. 3-4)