

1.2 Áreas de Aplicación de los Sistemas de Bases de datos.

Las áreas hoy en día son muy variadas para su implementación, ya que prácticamente todo lo que pueda ser archivado, manejado y consultado, puede ser manejado por una base de datos.

A la hora de montar una base de datos también se puede considerar unas desventajas que pueden producir las bases de datos y estos dependen del área a aplicar, pero las más comunes las enlista el autor (Sanchez, 2004, pág. 9) que dice:

- Instalación costosa. El control y administración de bases de datos requiere de un software y hardware poderoso
- Requiere personal cualificado. Debido a la dificultad de manejo de este tipo de sistemas.
- Implantación larga y difícil. Debido a los puntos anteriores. La adaptación del personal es mucho más complicada y lleva bastante tiempo.
- Ausencia de estándares reales. Lo cual significa una excesiva dependencia hacia los sistemas comerciales del mercado. Aunque hay una buena parte de esta tecnología aceptada como estándar de hecho.