## Desventajas

1. **Instalación costosa.** El control y administración de bases de datos requiere de un software y hardware poderoso.
2. **Requiere personal cualificado.** Debido a la dificultad de manejo de este tipo de sistemas.
3. **Implantación larga y difícil.** Debido a los puntos anteriores. La adaptación del personal es mucho más complicada y lleva bastante tiempo.
4. **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. (Sánchez, 2004, p. 9)