## Propiedades de la base de datos

Las bases de datos tienen algunas propiedades que las hacen diferentes en comparación con los sistemas de archivos, o con otros mecanismos para el tratamiento de la información; algunas de estas propiedades las recalca Elmasri (2007, pág. 25) :

* Representa algún aspecto del mundo real.
* Es una colección de datos lógicamente coherente con algún tipo de significado inherente.
* Se diseña, construye y rellena con datos para un propósito específico.