Para saber el significado de lo que es un modelo de entidad relación extendido, el autor nos indica que “Aunque los conceptos básicos de E-R pueden modelar la mayoría de las características de las bases de datos, algunos aspectos de una base de datos pueden ser más adecuadamente expresados mediante ciertas extensiones del modelo E-R básico” (Silberschatz et al., 2002, pág. 33).