**Modelo E-R extendido.** –

Los conceptos básicos de E-R pueden modelar la mayoría de las características de las bases de datos.  
Sin embargo, algunos aspectos de una base de datos pueden expresarse de manera más adecuada mediante ciertas extensiones del modelo E-R básico.

Características extendidas:

* especialización,
* generalización,
* conjuntos de entidades de nivel más alto y más bajo,
* herencia de atributos
* agregación.

(González, págs. 3-4).