

RESUMEN: “PASOS A SEGUIR EN LA OBTENCIÓN DEL MODELO E-R”

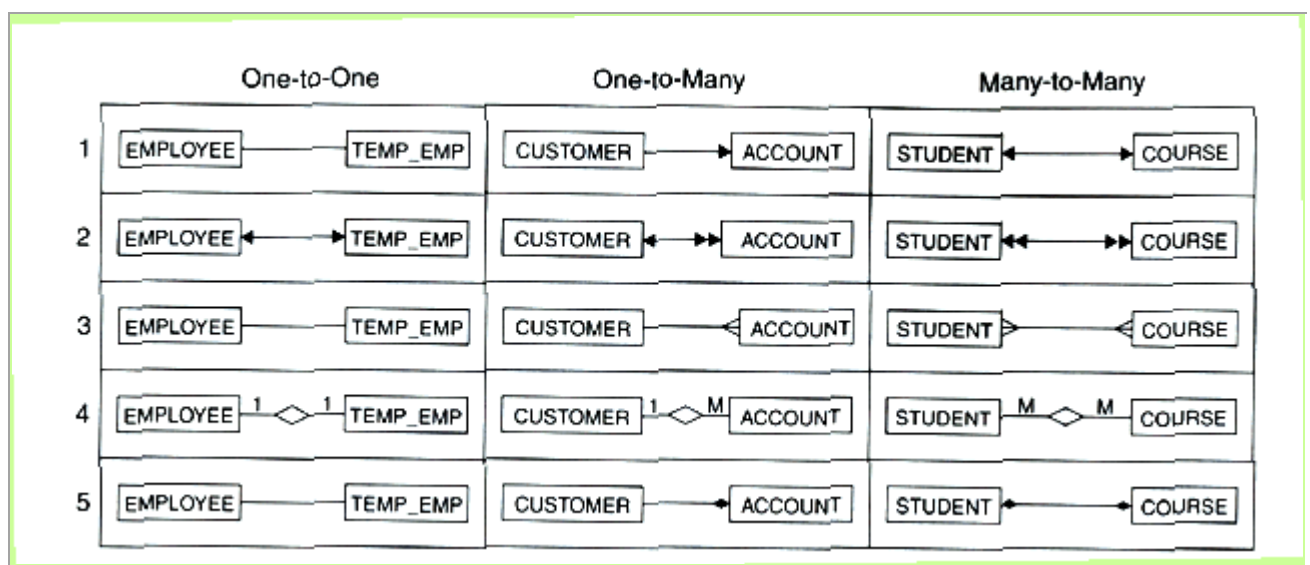
1. Identificación de Entidades, sus atributos y la clave principal.
2. Identificación de las interrelaciones entre entidades, indicando el tipo de interrelación y la cardinalidad, así como los atributos que pudiera tener.
3. Presentación del modelo entidad-relación

Cómo descubrir entidades y asociaciones:

- Los **sustantivos** utilizados como sujetos o complementos directos en una frase suelen ser entidades, aunque también pueden ser atributos.
- Los **nombres propios** suelen ser ocurrencias de entidades.
- Los **verbos** suelen indicar relaciones.
- Las **preposiciones** y las **frases preposicionales** entre dos nombres suelen indicar relación o atributo de una entidad. Por ejemplo: “el número de alumnos que hay en clase”

NOTACIONES MODELO E-R

La notación mostrada en las secciones anteriores es solo una de las existentes, aún cuando todas en esencia representen el mismo concepto existen una gran variedad de simbologías y depende de cada persona el escoger aquella que más le convenga.



Notación E/R (1) Ross, (2) Bachmann, (3) Martin, (4) Chen, (5) Rumbaugh