Transformação do MER para esquemas do Modelo Relacional



Atributos Compostos: cada atributo atômico é mapeado para um atributo da relação.  
 Ex.:



Atributo multivalorada: é mapeado para uma nova relação.  
 Ex.: A(A’, C): K(B,A’)  
  
Entidades fracas: são mapeadas para esquema de relação com o mesmo nome. Chave da entidade forte é incluída na relação.  
 Ex.:



- Superclasse e Subclasse:  
- especialização disjunta não total: cria relações de superclasse e subclasse.  
Ex.:

- Especialização disjunta total: cria subclasses.  
 Ex.:   
  
Especialização com sobreposição: cria uma única relação.  
 Ex.:  
  
  
Relacionamentos 1 : 1  
  
  
  
  
Relacionamentos 1 : N  
  
  
  
  
  
  
Relacionamentos N : N  
  
  
  
  
  
Auto-Relacionamento