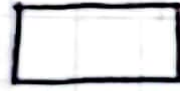



- Multivaloradas
- Por su origen
- Derivados
- Nulos.

Martinez Delgado Base de datos. Tarea

Arturo ISC54

El modelo entidad-relación (MER-ER) utiliza esquemas y figuras para representar la estructura de una base de datos de manera visual. Los elementos principales de este modelo son las entidades, las relaciones y los atributos.

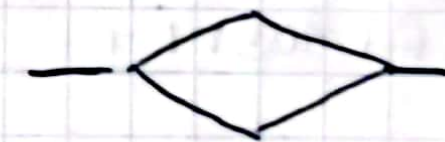
• Entidad: Rectángulo 

• Atributo: Elipses u Ovals conectados a la entidad 

• Clave primaria: Subrayado o en negrita en el atributo que actúa como clave primaria

Negro

• Relación: Rombo conectado a las entidades que participan en la relación por líneas.



• Cardinalidad: Indicada por líneas con marcas en los extremos del rombo

- Uno a uno (1:1):
- Uno a muchos (1:N):
- Muchos a muchos (M:N):

• Atributo derivado: Línea punteada



• Jerarquía: Representada por líneas que conectan entidades o subentidades



• Entidad débil: Se representa con un doble borde 