

Universidad Nacional Autónoma de México Facultad de Ingeniería



Bases de Datos

Grupo 01 Horario Lunes, Miercoles y Viernes de 07:00 a 09:00

Tarea 4

Nombre:

Ochoa Fernández Francine



Universidad Nacional Autónoma de México Facultad de Ingeniería



Dependencia e independencia de existencia.

La dependencia en existencia se produce cuando una entidad débil necesita de la presencia de una entidad fuerte para existir. Si desaparece la existencia de la entidad fuerte, la de la débil carece de sentido. Se representa con una barra atravesando el rombo y la letra E en su interior. Son relaciones poco frecuentes.

¿Qué es una entidad débil?

Una entidad es cualquier objeto o elemento acerca del cual se pueda almacenar información en la BD. Las entidades pueden ser concretas como una persona o abstractas como una fecha. Las entidades se representan gráficamente mediante rectángulos y su nombre aparece en el interior. Un nombre de entidad sólo puede aparecer una vez en el esquema conceptual.

Hay dos tipos de entidades: fuertes y débiles. Una entidad débil es una entidad cuya existencia depende de la existencia de otra entidad. Una entidad fuerte es una entidad que no es débil.

Referencias

• https://gestionbasesdatos.readthedocs.io/es/latest/Tema2/Teoria.html