

Tarea 4

Alan Dunzz Llampallas

16 de febrero del 2024

1 Dependencia e independencia de existencia

La dependencia en existencia ocurre cuando una entidad débil requiere de la presencia de una fuerte para existir, es decir, si desaparece la entidad fuerte, la débil carece de algún sentido. Su representación gráfica se hace colocando una barra atravesando el rombo y una letra "E" arriba de esta línea. En caso de que la

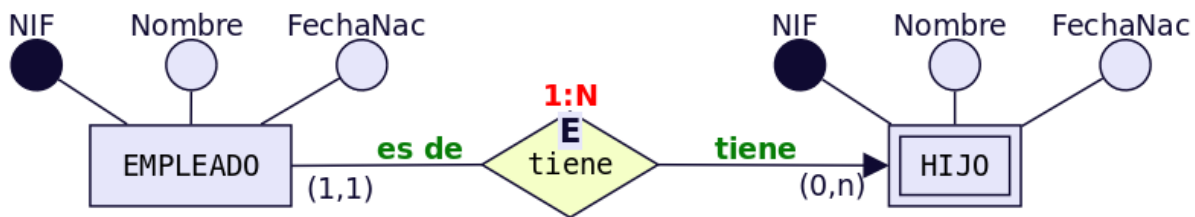


Figure 1: Dependencia en existencia

entidad no requiera de la presencia de una entidad fuerte para existir, entonces se dice que hay independencia en existencia.

2 Entidad débil

Una entidad débil es aquella cuya existencia depende de la existencia de otra entidad. Su representación gráfica es un rectángulo con otro rectángulo más pequeño en el interior.



Figure 2: Ejemplo de entidad débil

3 Referencias

Gestión de Bases de Datos. Introducción. Recuperado de: <https://gestionbasesdatos.readthedocs.io/es/latest/Tema2/Teoria.html> [Consultado el 15/02/2024]