

Cardinalidad (Máxima y Mínima)

03-Feb-2024
Mariluz Gayosso V.

- La cardinalidad se refiere al número máximo y mínimo de instancias de una entidad que pueden estar relacionadas con instancias de otra entidad a través de una relación.

→ **Cardinalidad Máxima:** Indica el número máximo de instancias de una entidad que pueden estar relacionadas con instancias de otra entidad. Puede ser "1" (uno), "N" (muchas) o "M" (muchos).

Per ej. La cardinalidad máx. para "Cliente" sería "1" (uno), ya que un cliente puede realizar muchos pedidos.

→ **Cardinalidad Mínima:** Indica el número mínimo de instancias de una entidad que deben estar relacionadas con instancias de otra entidad. Puede ser "0" (ninguno), o "1" (al menos uno).

Per ej. La cardinalidad mín. para "Pedido" sería "0" (ninguno), ya que un pedido puede existir sin necesidad de que este asociado a un cliente.