

### Justificación

Decidí ocupar (Ventas, Vendedores, Clientes, Inmuebles, y Rentas) como las entidades de mi modelo ya que son los cuatro conceptos principales que se mencionan en el problema, además de que cree una entidad extra “acuerdo” para generalizar rentas y ventas, ya que comparten características similares .

La relación poseer entre clientes e inmuebles la puse ya que un cliente puede poseer varios inmuebles, y un inmueble puede ser poseído por un cliente.

Relacione las entidades clientes, vendedores, clientes , acuerdo, ya que un vendedor puede realizar un acuerdo (renta/ venta) a un cliente, a un cliente se le puede realizar un acuerdo (renta/ venta) por un vendedor, y un acuerdo (renta/venta) se le puede realizar a un cliente por un vendedor, y todos los elementos de la entidad acuerdo participan en la relación.

Todos los acuerdos pertenecen a un inmueble, i.e, no pueden existir acuerdos sin inmuebles; por lo que acuerdo es una entidad débil, cuyo padre es inmueble; varios acuerdos puede pertenecer a un inmueble, pero un inmueble solo tiene un acuerdo.