

Practica 02

Martinez Lopez Jaime Alberto

Se uso este diseno usando el modelo de entidad-relacion fijandose en los objetos (concretos y abstractos que se pudieron extraer) las entidades son:

- Vendedores
- Clientes
- Inmuebles
- Ventas
- Renta

Los atributos (en el mismo orden) son:

- # de empleado único, nombre, dirección, teléfono, sueldo, fecha de contratación
- nombre, teléfono, dirección
- Dirección del inmueble, metros cuadrados, metros cuadrados de construcción, valor del inmueble, precio de venta/renta, es renta/venta
- Fecha de venta, total de venta
- Fecha de renta, fecha de término de renta, total de renta

Los atributos compuestos son:

- Total renta (se obtiene del inicio y el fin de la renta)
- Comision (se obtiene de las ventas y los anos en la inmobiliaria)

Las relaciones se eligieron de esa forma debido a que se determino que relacionaban a las entidades sin necesidad de crearles un atributo extra, por ejemplo los vendedores que relizaron ventas y rentas o los clientes que son duenos de un inmueble o que lo rentan.