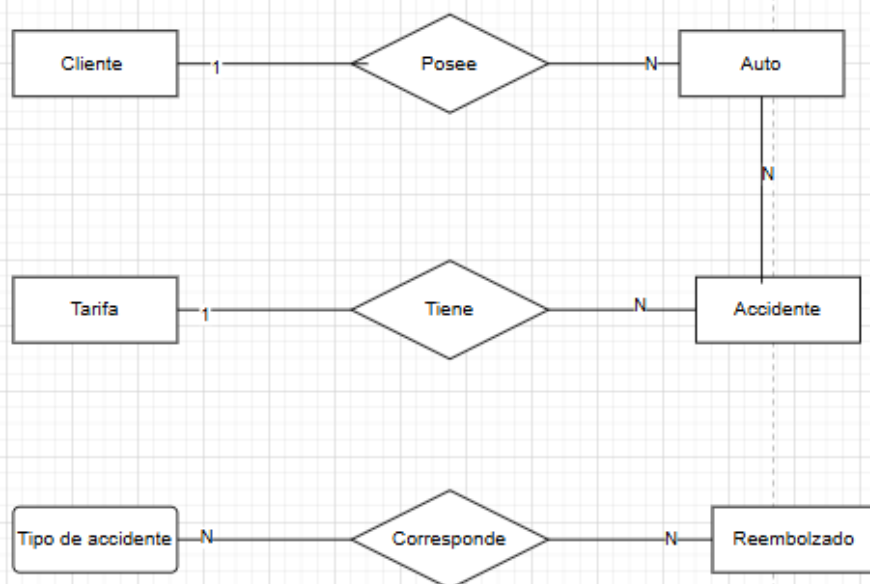


Trabajo práctico

DER

EJERCICIO 1 “Una empresa vende productos a varios clientes. Se necesita conocer los datos personales de los clientes (nombre, apellidos, dni, dirección y fecha de nacimiento). Cada producto tiene un nombre y un código, así como un precio unitario. Un cliente puede comprar varios productos a la empresa, y un mismo producto puede ser comprado por varios clientes. Los productos son suministrados por diferentes proveedores. Se debe tener en cuenta que un producto sólo puede ser suministrado por un proveedor, y que un proveedor puede suministrar diferentes productos. De cada proveedor se desea conocer el CUIL, nombre y dirección”. Tanto los proveedores como los clientes viven en una localidad. Esa localidad puede tener relacionada muchos habitantes. La localidad tiene relacionada un partido. El partido puede tener muchas localidades.



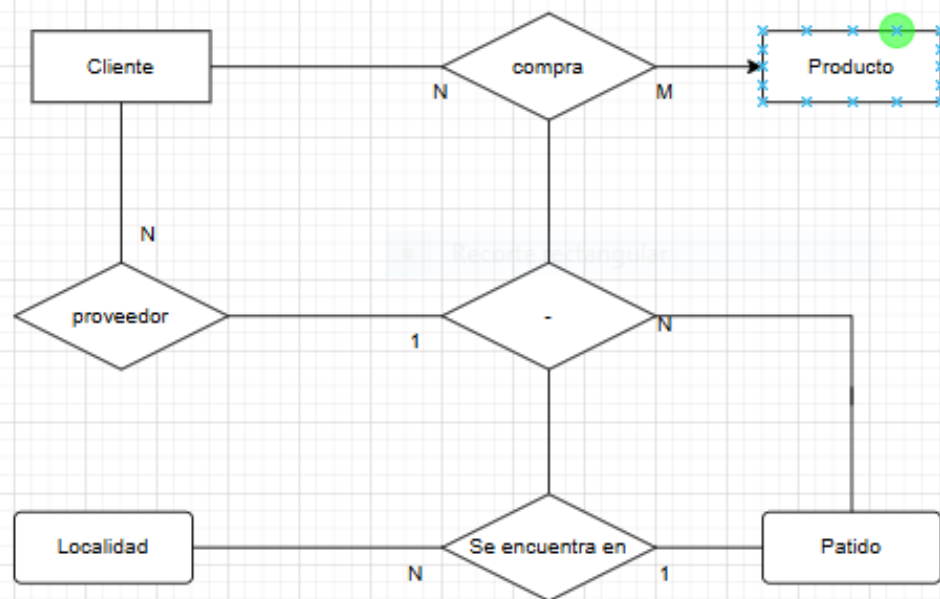
Cliente = @id_cliente + nombre + apellido + dirección + fecha_nacimiento + DNI

Auto = @id_auto + matricula + marca + modelo + año + color + @id_cliente(ref)

Tipo_accidente = @id_tipo_accidente + descripción tipo

Tarifa = @id_tarifa + monto + id_tipo_accidente

Reembolso = @id_reembolso + fecha + importe + id_accidente(ref) + id_cliente(ref)



CLIENTE = @id_producto + nombre + apellidos + dni +
 dirección + fecha nacimiento
 Producto = @id_producto + nombre + código +
 precio unitario
 Proveedor = @cuit + dirección
 Localidad = @id_localidad + nombre
 Partido = @id_localidad + nombre

Una compañía aseguradora de autos tiene un conjunto de clientes cada uno de los cuales posee uno o varios autos. Cada auto tiene asociado los accidentes registrados. La aseguradora cuenta además con las tarifas correspondientes a los distintos tipos de accidentes, las cuales serán luego reintegradas al damnificado.