

## Descripción del problema

Este pequeño emprendimiento se dedica al comercio de una serie de productos y tiene clientes en varios países por lo que se le ha contratado a usted para hacer el diseño y la implementación de una base de datos que permita apoyar con la gestión de un sistema de ventas.

La empresa necesita llevar un control de los productos, clientes, vendedores y órdenes de ventas. Se sabe que el buen samaritano cuenta con una amplia variedad de productos de los cuales se necesita almacenar nombre del producto, precio y la categoría del producto. Un vendedor tiene un identificador único, nombre, apellido y país. Un cliente tiene un identificador, nombre, apellido, dirección, teléfono, tarjeta de crédito, edad, género, salario y país.

Por razones de contabilidad, se debe de registrar la información de cada orden de compra con un número de orden, la fecha de la orden, el id del vendedor y el id del cliente, así como también cada uno de los productos correspondientes a la compra.

## Listado de entidades:

- 1. Producto
- 2. Cliente
- 3. Vendedor
- 4. Orden
- 5. País
- 6. Categoria

## Modelo conceptual

