***1. Entidades dominio***

-Companies

-Customers

-Invoieces

-Products

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

***2. Atributos de cada entidad***

Company: name, id, adress, phone number

Customer: age

Invoice: invoice number, iva (13%), service(10%), date and hour, product code, total to pay, quantity of products

Product: code, expiration date, price, trade mark

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

***3. Acciones de cada entidad***

Empresas: son las encargadas de ofrecer sus productos o servicios a los distintos clientes según su inventario e interés ofrecido para intentar satisfacer las necesidades de estos.

Clientes: son todos los usuarios los consumidores que compran/consumen productos a las empresas, algunos de ellos las recomiendan en forma de darle promoción…

Factura: son la constancia de pago entregada a los clientes por parte de las empresas, en dichas facturas se muestra el detalle de los productos adquiridos por el cliente así como el

Productos: son los elementos ofrecidos por todas las empresas a los clientes con respecto a la preferencias y necesidades de estos. Cada uno con un precio básico.