El proyecto que vamos a desarrollar consiste en una plataforma de comercio online para un cliente real. El sistema permitirá la venta de ítems relacionados con la energía “pellet”, la jardinería y ferretería. Esta tienda online será desarrollada desde cero partiendo de las necesidades básicas del cliente y adaptándose a las tecnologías más adecuadas para la misma. A continuación se detallará resumidamente las características del sistema.

Atendiendo al tipo de usuario, los dividiremos en dos roles: clientes y administradores. Los administradores serán los encargados de gestionar el sistema. Sus funciones serán detalladas en profundidad en el documento de especificación de requisitos. Por otro lado, los clientes serán aquellos usuarios que entren al sistema a realizar consultas y/o compras. Para ambos roles se requerirá una cuenta de usuario aunque el acceso será diferente. Los administradores accederán a la configuración y gestión del sistema mediante un panel de control especial y restringido únicamente para ellos mientras que los usuarios, para poder interactuar con la sección de compra del sistema deberán crearse su cuenta de usuario en el portal web.

Items de venta?

Sistema de pago?

Modelo de negocio y funcionamiento del sistema.

En cuanto a la estructura:

El portal web y sus funciones relacionadas (base de datos, login / sign in, pagos, etc.) quedarán automatizadas en el mayor grado posible para evitar la intervención humana y facilitar el trabajo a los administradores.

En cuanto al funcionamiento del sistema

El diagrama de flujo de nuestro sistema será el siguiente: