### **Requerimientos del Proyecto**

Se requiere de una página web, que mostrará en la pantalla principal un catálogo de opciones, donde vendrá organizada la información dependiendo de la clasificación en la que esté, mostrará también un área donde estarán las noticias, promociones y/o cualquier otro anuncio que se tenga que hacer para con el cliente.

#### **REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

**SITIO WEB**

**REQ-1 ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS**

El Administrador puede crear, modificar, eliminar y consultar usuarios dándole permisos para el manejo de la aplicación.

**REQ-2 ADMINISTRACIÓN DE ROLES**

El administrador podrá crear, modificar, eliminar y consultar los diferentes tipos de rol para el manejo de los permisos de usuarios.

**REQ-3 ADMINISTRACIÓN DE PRODUCTOS**

El Administrador podrá crear, modificar, eliminar y consultar la información de los productos con los que cuenta la empresa.

**REQ-4 ADMINISTRACIÓN DE CLIENTES**

El cliente podrá registrarse, modificar su información e inhabilitar su cuenta. Podrá tener acceso a facturas anteriores de un periodo no mayor a 1 año de la fecha actual.

**REQ-5 ADMINISTRACIÓN DE EMBARQUES**

El Administrador puede tener el control de los embarques o entregas que realizan los clientes en el sitio web o en la aplicación móvil.

**REQ-6 ADMINISTRACIÓN DEL SITIO WEB Y CONTENIDO MULTIMEDIA**

El Administrador puede agregar, modificar y eliminar información importante de la empresa y los diferentes tipos de contenido multimedia que se manejarán en el sitio web, categorizado en tipo en Informativo, Promociones y Publicidad.

**REQ-7 REPORTES**

El Administrador puede realizar diferentes consultas y exportar éstas a documentos físicos y/o digitales.

**REQ-8 VENTAS**

El Administrador podrá tener un control de las ventas realizadas por los clientes registrados en el sitio y aprobarlas y descartarlas según sea el caso.

**APLICACIÓN MÓVIL**

**REQ-9 ADMINISTRACIÓN DE CLIENTES**

El cliente podrá registrarse, modificar su información e inhabilitar su cuenta. Podrá tener acceso a facturas anteriores de un periodo no mayor a 1 año de la fecha actual.

**REQ-10 VENTAS**

El Administrador podrá tener un control de las ventas realizadas por los clientes registrados en la aplicación móvil y aprobarlas y descartarlas según sea el caso.

#### **REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES**

El sitio web podrá visualizarse en los siguientes exploradores:

* Internet Explorer (últimas 3 versiones)
* Google Chrome
* Mozilla Firefox
* Safari
* Opera

La aplicación móvil deberá de funcionar para todas las versiones de los sistemas iOS, Windows Phone y Android. El sitio web permitirá enlaces a páginas internas de uso de la empresa y diversas redes sociales.