**Requerimientos Funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF01 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Registro usuarios |
| **Características:** | Los usuarios deberán registrarse para realizar las compras y cotizaciones. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema podrá realizar trámites siempre y cuando este registrado. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF02 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Facturación |
| **Características:** | Se debe generar las facturas de venta y cotizaciones. |
| **Descripción del requerimiento:** | Los clientes generaran sus facturaciones cuando estén logueados en el sistema. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF03 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Control de inventario |
| **Características:** | El usuario administrador podrá controlar el inventario disponible |
| **Descripción del requerimiento:** | Se implementara un usuario administrador que pueda visualizar y modificar la información de los productos para poder tener control de los mismos. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF04 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Visualización de productos y planes |
| **Características:** | Los usuarios podrán ver los planes y productos que se encuentran disponibles |
| **Descripción del requerimiento:** | Se podrá visualizar los planes o productos que el usuario quiera conocer. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF05 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Control de usuarios |
| **Características:** | El administrador podrá controlar el listado de todos los usuarios |
| **Descripción del requerimiento:** | El administrador tendrá una base de datos con todos los usuarios que se registren y quieran obtener más información. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF06 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Control de pedidos |
| **Características:** | El usuario administrador podrá conocer y modificar el estado de los pedidos realizados por los usuarios |
| **Descripción del requerimiento:** | En el sistema se tendrá un módulo donde se encuentren los estados de los pedidos. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF07 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Reportes |
| **Características:** | El usuario administrador podrá emitir reportes de ventas e inventario diariamente. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permitirá la exportación de reportes según las fechas establecidas por el usuario. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF08 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Campos obligatorios. |
| **Características:** | Los usuarios deberán dejar sus datos personales con algunos campos obligatorios |
| **Descripción del requerimiento:** | Se desarrollara una serie de espacios obligatorios que son necesarios para realizar la debida cotización. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF09 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Actualización de datos |
| **Características:** | Los usuarios deberán actualizar los datos de ser necesario. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema podrá actualizar los datos cualquier usuario dependiendo el rol. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF10 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Atención al usuario |
| **Características:** | El sistema tendrá un chat para interactuar entre el administrador y el cliente. |
| **Descripción del requerimiento:** | Se habilitara un módulo para que el cliente pueda aclarar sus inquietudes. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

**Requerimientos No funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF01 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Seguridad del sistema |
| **Características:** | El sistema validara las credenciales de ingreso. |
| **Descripción del requerimiento:** | La plataforma contara con un sistema de validación de datos para seguridad de la información del usuario. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF02 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Velocidad del sistema |
| **Características:** | Se debe garantizar que la página tenga una agilidad al momento de cargar los módulos. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema tendrá una fluidez óptima para garantizar que el usuario tenga una experiencia agradable. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF03 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Interfaz grafica |
| **Características:** | El sistema tendrá una interfaz cómoda para utilizar |
| **Descripción del requerimiento:** | La plataforma será intuitiva para los usuarios. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:**  Media | |