PERSONAL INVOLUCRADO

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Yesid Fernando Amaya Porras |
| **Rol** | Líder de grupo |
| **Categoría profesional** | Tecnólogo en análisis de sistemas |
| **Responsabilidad** | Analista y desarrollador de sistemas informáticos |
| **Información contacto** | yfamaya9@misena.edu.co |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Diana Victoria Torres Botache |
| **Rol** | Analista |
| **Categoría profesional** | Tecnólogo en análisis de sistemas |
| **Responsabilidad** | Analista y desarrollador de sistemas informáticos |
| **Información contacto** | dvtorres66@misena.edu.co |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Ávila Paramos José Luis |
| **Rol** | Analista |
| **Categoría profesional** | Tecnólogo en análisis de sistemas |
| **Responsabilidad** | Analista y desarrollador de sistemas informáticos |
| **Información contacto** | jlavila01@misena.edu.co |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Cortes Márquez Miguel Ángel |
| **Rol** | Desarrollador |
| **Categoría profesional** | Tecnólogo en análisis de sistemas |
| **Responsabilidad** | Analista y desarrollador de sistemas informáticos |
| **Información contacto** | cmmiguel56@misena.edu.co |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Bello Vargas Carlos Mario |
| **Rol** | Diseñador |
| **Categoría profesional** | Tecnólogo en análisis de sistemas |
| **Responsabilidad** | Analista y desarrollador de sistemas informáticos |
| **Información contacto** | cmbello5@misena.edu.co |

INFORME CARACTERÍSTICAS DE LOS USUARIOS

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de usuario** | Gerente administrativo |
| **Formación** | profesional |
| **Actividades** | Dirección de la empresa |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de usuario** | Jefe producción |
| **Formación** | Bachiller |
| **Actividades** | Administración de la producción |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de usuario** | Encargado ventas |
| **Formación** | Bachiller |
| **Actividades** | Venta del producto |

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 01 |
| **Nombre del requerimiento** | Autenticación de usuario |
| **Características** | El sistema debe verificar que un usuario sea quien dice ser. |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema, podrá ser consultado por los usuarios, dependiendo del módulo en el cual se encuentre y su nivel de accesibilidad. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 03  RNF 07  RNF 04 |
| **Prioridad de requerimiento** | Media |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 02 |
| **Nombre del requerimiento** | Ingresar datos |
| **Características** | Los usuarios podrán ingresar datos de su competencia. |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema, ofrecerá al usuario la posibilidad de ingresar y guardar datos. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 07  RNF 09 |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 03 |
| **Nombre del requerimiento** | Verificación de datos |
| **Características** | Los usuarios podrán consultar y revisar los datos ingresados por ellos. |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema permitirá, que los usuarios ingresen y puedan revisar su información, para verificar que es la correcta y que todo está bien. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 05  RNF 06 |
| **Prioridad de requerimiento** | Baja |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 04 |
| **Nombre del requerimiento** | Almacenar información |
| **Características** | Todo usuario podrá guardar toda la información necesaria. |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema permitirá, que el usuario pueda guardar su información sin ningún problema y toda la que necesite guardar. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 06  RNF 04  RNF 07 |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 05 |
| **Nombre del requerimiento** | Consultar información |
| **Características** | Los usuarios podrán entrar al sistema y revisar lo guardado. |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema, dejara que el usuario pueda revisar la información ya almacenada sin ningún problema. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 01  RNF 02  RNF 07  RNF 08  RNF 09 |
| **Prioridad de requerimiento** | Media |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 06 |
| **Nombre del requerimiento** | Modificar datos |
| **Características** | Los usuarios podrán modificar sus datos o la información guardada por él. |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema permitirá, que el usuario pueda corregir su información personal o los datos guardados en su área. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 03  RNF 04  RNF 08 |
| **Prioridad de requerimiento** | Baja |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 07 |
| **Nombre del requerimiento** | Administrar inventario |
| **Características** | Los usuarios podrán controlar la información de sus inventarios |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema permitirá manipular, controlar la información y haciendo los ajustes que sean necesarios para el que lo controla. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 02  RNF 07  RNF 08  RNF 09 |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 08 |
| **Nombre del requerimiento** | Generar datos estadísticos |
| **Características** | El sistema arrojara promedios y porcentajes |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema, podrá dar los datos estadísticos de inventario, las ventas y haciendo que le sea fácil ver los resultados en un determinado tiempo. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 01  RNF 02  RNF 03  RNF04  RNF 05  RNF 07  RNF 09 |
| **Prioridad de requerimiento** | Media |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RF. 09 |
| **Nombre del requerimiento** | Gestionar reportes |
| **Características** | El sistema dejara hacer reportes |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema permitirá imprimir los reportes dados de inventarios. También permitirá ver los reportes de ventas. |
| **Requerimiento no funcional** | RNF 01  RNF 03  RNF 04  RNF 05  RNF 07  RNF 09 |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 01 |
| **Nombre del requerimiento** | Diseño de interfaz |
| **Características** | El sistema debe tener una interfaz que tenga y cumpla con las características pedidas por el cliente |
| **Descripción del requerimiento** | la interfaz deberá tener una plataforma la cual sea identificadora de la empresa. |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 02 |
| **Nombre del requerimiento** | Interfaz del sistema |
| **Características** | El sistema tendrá una interfaz de fácil manejo para los usuarios |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema, tendrá un interfaz de uso sencillo, para evitar problemas de manejo. |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 03 |
| **Nombre del requerimiento** | Ayuda de uso del sistema |
| **Características** | La interfaz, tendrá un sistema de ayuda para los usuarios. El cual permita que sea más entendible el sistema. |
| **Descripción del requerimiento** | La interfaz debe tener un buen sistema de ayuda, para que sea de fácil manejo y el usuario quede satisfecho con su uso. |
| **Prioridad de requerimiento** | Media |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 04 |
| **Nombre del requerimiento** | Mantenimiento |
| **Características** | El sistema, deberá tener un manual de mantenimiento, para que pueda ser realizado por el administrador del sistema. |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema, deberá ayudar al administrador a actualizarlo con un manual, el cual le explique cómo puede realizar esta función. |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 05 |
| **Nombre del requerimiento** | Desempeño |
| **Características** | El sistema debe tener un buen desempeño al momento de ser usado |
| **Descripción del requerimiento** | La interfaz debe ser fácil de manejar a demás sus resultados deben ser prontos y con ninguna demora. |
| **Prioridad de requerimiento** | Media |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 06 |
| **Nombre del requerimiento** | Confiabilidad |
| **Características** | El sistema debe tener un buen control del mismo durante el tiempo e uso |
| **Descripción del requerimiento** | Este debe tener una solución por si se llega a caer la red él debe servir sin ningún problema para no borrar sus resultados sin guardar |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 07 |
| **Nombre del requerimiento** | Seguridad |
| **Características** | El sistema debe tener una buena seguridad para proteger sus datos y no permitir que puedan dañar su información |
| **Descripción del requerimiento** | El sistema debe ser de uso seguro para el usuario así confiar en que no modificaran ni robaran sus datos |
| **Prioridad de requerimiento** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 08 |
| **Nombre del requerimiento** | Fácil acceso usuarios |
| **Características** | El sistema debe tener un fácil manejo a nivel de todos los usuarios |
| **Descripción del requerimiento** | Este, debe tener un fácil manejo de toda su información, para que los usuarios puedan controlarlos bien. |
| **Prioridad de requerimiento** | Baja |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación de los requerimientos** | RNF. 09 |
| **Nombre del requerimiento** | Confiabilidad del sistema |
| **Características** | El sistema tendrá que estar en funcionamiento de toda la semana continua. |
| **Descripción del requerimiento** | Será de servicio continuo para los usuarios. Garantizando un esquema de fallas en cualquiera de sus componentes |
| **Prioridad de requerimiento** | Baja |