

PERSONAL INVOLUCRADO

Nombre	Laguna Parra Miguel Ángel
Rol	Líder de grupo
Categoría profesional	Tecnólogo en análisis de sistemas
Responsabilidad	Analista y desarrollador de sistemas informáticos
Información contacto	malaguna8@misena.edu.co

Nombre	Amaya Porras Yesid Fernando
Rol	Analista
Categoría profesional	Tecnólogo en análisis de sistemas
Responsabilidad	Analista y desarrollador de sistemas informáticos
Información contacto	yfamaya9@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 del usuario
Características	Los usuarios podrán entrar fácilmente al sistema
Descripción del requerimiento	El sistema, podrá ser consultado por cualquier usuario, 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 y controlar la información, 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 arrojará promedios y porcentajes
Descripción del requerimiento	El sistema, podrá dar los datos estadísticos de inventario y las ventas, 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	Baja

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 pronto 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