**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF01** |
| Nombre del Requerimiento: | Crear usuarios |
| Características: | El administrador debe registrar en el sistema los usuarios que tendrán acceso a los módulos del sistema. |
| Descripción del requerimiento: | El sistema permitirá al Administrador crear los usuarios del sistema, para ello debe suministrar datos como: CC, Nombre, Apellido, E-mail, Usuario, Password y Perfil (Roles o alcance del usuario). |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF02** |
| Nombre del Requerimiento: | Validar Creación de usuario |
| Características: | Evitar crear usuarios con la misma CC |
| Descripción del requerimiento: | El sistema no debe permitir al administrador crear usuarios bajo la misma CC. (Siendo la CC el usuario). |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF03** |
| Nombre del Requerimiento: | Cambiar Contraseña |
| Características: | Los colaboradores (Vendedores, Técnicos) deberán personalizar antes del primer inicio de cesión el en el sistema el Password suministrado por el administrador para acceder al sistema. |
| Descripción del requerimiento: | El sistema permitirá a los usuarios del sistema restablecer el Password del sistema. |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF04** |
| Nombre del Requerimiento: | Autenticación Usuario |
| Características: | Los usuarios deberán autenticarse en el sistema con usuario y contraseña válidos. |
| Descripción del requerimiento: | El sistema permitirá a los colaboradores el ingreso al sistema solo con usuario y contraseña correctos. |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF05** |
| Nombre del Requerimiento: | Crear Producto |
| Características: | Permite crear productos en el inventario del sistema |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador crear nuevos productos en el inventario |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF06** |
| Nombre del Requerimiento: | Modificar Producto |
| Características: | Permite modificar los detalles de los productos en el inventario del sistema |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador modificar los detalles de los productos existentes en el inventario |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF07** |
| Nombre del Requerimiento: | Consultar Producto |
| Características: | El sistema ofrecerá al usuario (Administrador, vendedor, técnico) información general acerca de la los productos existentes en el inventario. |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador consultar los detalles de los productos existentes en el inventario |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF8** |
| Nombre del Requerimiento: | Eliminar Producto |
| Características: | El sistema permitirá al Administrador eliminar productos del inventario |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador eliminar los productos que ya no se dispongan para la venta. |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF09** |
| Nombre del Requerimiento: | Validar registro de productos |
| Características: | Evitar registrar productos con el mismo código o nombre |
| Descripción del requerimiento: | El sistema no debe permitir el ingreso de productos con el mismo código de referencia o nombre. |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF10** |
| Nombre del Requerimiento: | Crear Cliente |
| Características: | Permite crear cliente en el sistema |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador y al vendedor crear nuevos clientes en el sistema |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF11** |
| Nombre del Requerimiento: | Modificar Cliente |
| Características: | Permite modificar los datos de los clientes existentes en el sistema |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador y vendedor modificar los datos básicos de los clientes existentes. |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF12** |
| Nombre del Requerimiento: | Crear Proveedor |
| Características: | Permite crear proveedor |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador y al vendedor crear proveedores al momento de realizar abastecimientos de productos en caso de no estar creados |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF13** |
| Nombre del Requerimiento: | Modificar Proveedor |
| Características: | Permite modificar los datos de los proveedores existentes en el sistema |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador y vendedor modificar los datos básicos de los proveedores existentes. |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF14** |
| Nombre del Requerimiento: | Eliminar proveedor |
| Características: | Permite eliminar los datos de los proveedores existentes en el sistema |
| Descripción del requerimiento: | El sistema le permitirá al administrador y vendedor eliminar los datos básicos de los proveedores existentes. |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | **RF15** |
| Nombre del Requerimiento: | Generar reportes |
| Características: | Permite generar reportes de los productos, clientes, proveedores y usuarios existentes en el sistema. |
| Descripción del requerimiento: | El sistema permitirá ver y generar reportes de todos los productos, clientes, proveedores y usuario existentes en el sistema. |
| Prioridad del requerimiento: Alto | |