**Requerimientos Funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF01 |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | Autentificación de Usuario. |
| **Características:** | Los usuarios deberán identificarse para acceder a cualquier parte del  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:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 * RNF06 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF02 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Accesibilidad. |
| **Características:** | El sistema contará con varias interfaces funcionales |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema le permitirá al usuario navegar por cada una de sus interfaces establemente |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 * RNF06 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF03 |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | Ingresos y modificaciones de datos |
| **Características:** | El sistema permitirá ingresar y actualizar información |
| **Descripción del requerimiento:** | En sus interfaces el sistema permitirá ingresar información y actualizarla sin perder integridad o rendimiento |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF06 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF04 |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | Reportes. |
| **Características:** | El sistema genera reportes. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permite al administrador del sistema generar reportes de sus activos por Clasificación, fecha de compra, localización, responsable. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF06 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF05 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Auditoría |
| **Características:** | Garantizar soluciones a problemas mediante el software |
| **Descripción del**  **requerimiento:** | El sistema permite evaluar y analizar los procesos del sistema, proponiendo solución de problemas existentes dentro del sistema utilizado. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF06 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF06 |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | Backup. |
| **Características:** | El sistema garantiza un respaldo de información. |
| **Descripción del**  **requerimiento:** | Cuando el usuario configure con qué frecuencia se va guardando un respaldo de la información, el software tendrá disponible su copia de seguridad cuando lo solicite |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF06 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

**Requerimientos No Funcionales.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF01 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Interfaz intuitiva |
| **Características:** | El sistema es práctico, accesible y simple |
| **Descripción del**  **requerimiento:** | El sistema será accesible e intuitivo ayudando a la productividad, haciendo que su uso sea más fácil |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF02 |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | Asistencias y ayuda |
| **Características:** | El sistema debe contar con asistencia y/o ayuda |
| **Descripción del requerimiento:** | Debe contar con guías de uso para el personal que no cuente con experiencia en uso de sistemas |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF03 |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | Rendimiento. |
| **Características:** | El sistema no debe perder integridad. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema no perderá rendimiento al momento de ser consultado en simultáneo por los usuarios, o por el ingreso de información simultánea. |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF04 |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | Disponibilidad |
| **Características:** | El sistema debe ser accesible 24/7 |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema puede ser consultado en cualquier momento por el personal que se logre autenticar sin infringir en su seguridad. |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF05 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Compatibilidad |
| **Características:** | El sistema debe ser compatible frente a cualquier SO o dispositivo |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema asegura su uso bajo cualquier plataforma de SO, navegadores y dispositivos recientes |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF06 |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | Seguridad |
| **Características:** | El sistema es seguro. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema asegura un nivel de seguridad y encripción de la información alta, tanto de datos como de credenciales de acceso |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |