**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento: | Registro de productos |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema se encargara de llevar un registro detallado de los activos |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento: | Automatización de inventarios |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema se encargara de registrar los activos automáticamente por categorías |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento: | Software crud |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema se encargara de registrar eliminar y actualizar los usuarios y activos de la empresa |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento: | manejo en el software por medio de filtros |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema realizara una división por categorías y ítem de cada uno de los activos |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento: | manejo de software administrado |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | se podrá administrar el inventario desde diferentes ordenadores  actualización automática entre ordenadores |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento: | Base de datos |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema se contara con una base de datos en phpadmin en la cual se guardaran todos los datos de activos y usuarios registrados en la empresa |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento: | Reportes del sistema |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema se generara reportes en pdf detallados o generalmente de los activos registrados |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

**REQUERIMIERNTOS NO FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento NO funcional: | Usabilidad |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | Es sistema será fácil de manejar para cualquier usuario, y facilitara la búsqueda de los productos ágilmente. |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento NO funcional: | Seguridad |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema les dará confianza al administrador y técnicos en logística de Ingresar sus datos o ingresar un nuevo activo a la base de datos. |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento NO funcional: | Disponibilidad |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema se desarrollará bajo las políticas que rigen el CEET y la necesidad de este. |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento NO funcional: | Mantenibilidad |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema tendrá una revisión mensualmente para ser eficaz su desarrollo. |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento NO funcional: | Portabilidad |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema se podrá manejar en plataformas de Windows y Linux y Mac. |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del requerimiento: | IEEE 830 |
| Nombre del Requerimiento NO funcional: | Hardware |
| Características: | Importante |
| Descripción del requerimiento: | El sistema tendrá un bajo requerimiento de hardware, ya que no necesitara de un gran procesador ni de una memoria RAM demasiado extendida . |
| Prioridad del requerimiento:  Alta | |