Proyecto Certificador de Desarrollo de Software 1

Tema Nº8:Requerimientos - Comprender el Problema - Definir el Sistema

Indicador de logro Nº8:Identifica los requerimientos del usuario para construir el Modelo de Casos de Uso de un sistema



Desarrollo de Sistemas de Información

(Sistema de Gestión de Inventario de Equipos Informáticos)

FPIPS -106 Modelo de Requerimientos

Versión 1.0

Marzo del 2023 – II

|  |  |
| --- | --- |
| Número | Apellidos y Nombres |
| 1 | Acosta Arbildo Manuel |
| 2 | Chancos Rodríguez David |
| 3 | Magallanes Mendoza Bruno |

Índice

[1. Historial del Documento 3](#_Toc12030658)

[2. INTRoDUCCIÓN 3](#_Toc12030659)

[2.1 Propósito 3](#_Toc12030660)

[2.2 Alcance 3](#_Toc12030661)

[3. vistas de casos de uso 3](#_Toc12030662)

[3.1 Lista de Actores 3](#_Toc12030663)

[3.2 Lista de caso de uso 3](#_Toc12030664)

[3.3 Diagrama de caso de uso 3](#_Toc12030665)

# Historial del Documento

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Información del Documento | | |
| **Observaciones** | **Modificado por…** | **Fecha** |
|  |  |  |

# INTRoDUCCIÓN

## Propósito

|  |
| --- |
| Elaborar la vista de casos de usos y la especificación de las interfaces del sistema |

## Alcance

|  |
| --- |
| Este documento ayudara a entender la estructura y diseño del sistema de gestión de inventarios. |

# vistas de casos de uso

## Lista de Actores

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Item | Actor | Descripción |
| **1** | Usuario | Persona que utiliza el sistema para realizar tareas específicas. |
| **2** | Administrador | Persona que tiene permisos especiales para realizar tareas de administración en el sistema. |
| **3** | Gerente | Persona que supervisa el trabajo de los empleados y toma decisiones estratégicas relacionadas con la gestión de equipos informáticos. |
| **4** | Cliente | . Persona o entidad que utiliza los productos o servicios relacionados con la gestión de equipos informáticos ofrecidos por la tienda. |

## Lista de caso de uso

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Riesgo | Caso de uso | Descripción | Tipo |
| **1** | Abastecimiento | El usuario verifica la cantidad, las características de los productos que ingresan a la tienda. | CUS |
| **2** | Búsqueda de Equipo | El usuario busca equipos en el sistema utilizando diferentes criterios, como el nombre del equipo, número de serie o ubicación. | CUS |
| **3** | Generar reportes | El usuario genera un informe que incluye información sobre el estado de los equipos, la asignación y liberación de equipos, y otros detalles relevantes. | CUS |
| **4** | Almacén | El usuario verifica la gestión y el control del inventario | CUS |

## Diagrama de Caso de Uso Completo PAGINA HORIZONTAL

## Interfaz de Login

## 

## Pantalla principal (Agregar producto, búsqueda)

## Base de Datos

Diagrama

Descripción generada automáticamente



