|  |
| --- |
| SIMTO-RQ-01 |

**SIGLA SISTEMA-CONSECUTIVO–DTI**

**CONFIDENCIALIDAD**

El contenido de los requerimientos SIMTO incluye ideas y material confidencial que son de propiedad intelectual exclusiva de SENA, en adelante (“SENA”), debiendo ser utilizado única y exclusivamente por SIMTO, en adelante (“SIMTO”) para ser integrados a su modelo de operación actual con el objetivo de optimizar y lograr mayor eficiencia de los sistemas actuales.

Este material no podrá ser compartido con personas, dentro o fuera de SIMTO que no estén directamente involucradas en el proceso de desarrollo, análisis y/o diseño del mismo, Así mismo, deben permanecer bajo confidencialidad los contenidos del mismo, y no deben ser compartidos ni con terceros u otros proveedores y/o ser utilizados para otros fines distintos de los estipulados en este documento sin el consentimiento expreso de SENA. Queda totalmente prohibida su reproducción parcial y/o total por cualquier método y/o medio sin el consentimiento previo y por escrito de SENA.

Este documento hace referencia a marcas que pueden ser de titularidad de terceros. El uso de esas marcas no es una afirmación de propiedad de dichas marcas.

**CONTROL DE VERSIONES**

**Descripción de Estado**

**C –** Creación de documento

**M –** Modificaciones del Documento

**A –** Aprobación del documento

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Estado** | **Descripción** | **Responsable** |
| 1 | 11/12/2019 | C | Creación del documento SIMTO-RQ-01 | Harold glasser urueña |
| 2 | 23702/2020 | M | Modificación del requerimiento SIMTO-01 | harold glasser urueña |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**AUDIENCIAS DEL DOCUMENTOS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Empresa/Área | Nombres y Apellidos | Cargo | Firma |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Requerimiento:** crear el modulo para ventas para gestionar y sistematizar los procesos. | |
| **2. Usuario que solicita:** Valentina Osorio Ramirez | **3. Departamento: Tecnología** |

|  |  |
| --- | --- |
| **4. Objetivo del Requerimiento:**   |  | | --- | | Crear un módulo que permita gestionar y sistematizar las ventas en cada uno de sus procesos. |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **5. Glosario:**   |  | | --- | | **Módulo: Parte integral de un software que sistematiza una tarea.** |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **6.Dependencias**   |  | | --- | | Tecnología | |

|  |  |
| --- | --- |
| **7. Alcance y Descripción Funcional del Requerimiento:**   |  | | --- | | **7.1 SITUACIÓN ACTUAL**  ***Actualmente no existe control de ventas de ningún tipo, se hace manual la mayor parte de la información se lleva en libros, sin control.***  **7.2 DESCRIPCIÓN FUNCIONAL**  El módulo de ventas debe permitir al usuario poder registrar las ventas, realizar un arqueo, de ventas por día, mes por año, poder diferir si es de contado o acredito.   1. Registrar las ventas de contado o a crédito. 2. Arqueo de ventas. 3. ver ventas mensuales. 4. ver ventas anuales. 5. concurrencia multiusuarios.   **7.3 ALCANCE**  Este módulo contempla la sistematización de ventas descritas en el anterior apartado, cualquier cambio se tendrá en cuenta siempre y cuando se sigan los lineamientos y aprobación de los requerimientos en el control de cambios si es necesario.  **7.4 DESCRIPCIÓN FUNCIONES**  La creación de funciones dentro de este módulo permitirá al usuario:   * Registrar las ventas según la modalidad de los clientes(conocidos y de paso). * Inactivar una venta de ser necesario con aprobación. * Mostrar las ventas diarias, mensuales y anuales. * Actualizar los datos de una venta según la necesidad que se presente. * Informes de las ventas a crédito.   **7.5 Antecedentes**  Sin antecedentes primera versión en su implementación, toda la información no se registra | |

|  |  |
| --- | --- |
| **8. Descripción No Funcional del Requerimiento:**   |  | | --- | | * La veracidad de la información suministrada al sistema de penderá de los funcionarios de SIMTO así como también su responsabilidad. * El uso indebido del módulo para otras actividades, pueden afectar la confiabilidad de la información. * Este módulo hace parte del requerimiento general de SIMTO, por lo cual su funcionalidad dependerá de la integración con los demás módulos. * El módulo opera con conexión a internet, no es funcional si no tiene conexión a internet * La información para alimentar el sistema es responsabilidad de su propietario así como su digitación. |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **9. Requerimientos Seguridad de la Información:**   |  | | --- | | Toda la información suministrada por SIMTO para su uso, trámites u con fines de terceros comprende la protección al derecho Habeas Data regulado por la ley 1266 de 2008. |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **10. Criterios de Aceptación:**   |  | | --- | | **Escenario 1: El usuario ingresa las ventas de productos al sistema para registrar las ventas en la base de datos.**  **Escenario 2: El usuario inactiva una venta.**  **Escenario 3: El usuario modifica la información de una venta por error en la digitación.**  **Escenario 4: El usuario registra la venta según su modalidad credito y contado.** |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **11. Observaciones**   |  | | --- | | El usuario una vez operando el módulo debe registrar todas las ventas, para garantizar la integridad en la base de datos, no está dentro del alcance llenar la bases de datos. |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **12. Anexos:**   |  | | --- | | N/A |   . |