|  |
| --- |
| SIMTO-RQ-04 |

**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 | 15-02-2020 | C | Creación del documento SIMTO-RQ-04 | Fabian David Sosa Poloche |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**AUDIENCIAS DEL DOCUMENTOS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Empresa/Área | Nombres y Apellidos | Cargo | Firma | Aprobación |
| Tecnología | Fabian David Sosa Poloche | Analista |  | A |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Requerimiento:** crear un módulo de productos para gestionar y sistematizar los procesos de los productos. | |
| **2. Usuario que solicita:** Valentina Osorio Ramirez | **3. Departamento: Tecnología** |

|  |  |
| --- | --- |
| **4. Objetivo del Requerimiento:**   |  | | --- | | Crear un módulo para gestionar y sistematizar los procesos de los productos. |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **5. Glosario:**   |  | | --- | | **Módulo: parte integral de un software para realizar un proceso.** |   . |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **7. Alcance y Descripción Funcional del Requerimiento:**   |  | | --- | | **7.1 SITUACIÓN ACTUAL**  ***Actualmente no existe control de productos de ningún tipo, se hace manual, se llena librros de vez en cuando.***  **7.2 DESCRIPCIÓN FUNCIONAL**  El módulo de productos debe permitir al usuario poder registrar y almacenar las referencias, realizar un arqueo de existencia, acumulación de productos.   1. Registrar los productos diariamente. 2. Arqueo de productos. 3. Ver existencia de productos. 4. ver acumulación de productos en stop. 5. Filtración de productos por: Nombre – Referencia - N° de referencia.   **7.3 ALCANCE**  Este módulo contempla la sistematización y almacenamiento de referencias descritas en el anterior apartado, (1) cualquier cambio se tendrá en cuenta siempre y cuando se sigan los lineamientos y aprobación de los requerimientos y control de cambios si es necesario.  **7.4 DESCRIPCIÓN FUNCIONES**  La creación de funciones dentro de este módulo permitirá al usuario:   * Registrar los productos o referencias diariamente. * Inactivar referencias de ser necesario con aprobación. * Ver productos o referencias en stop. * Actualizar la información de referencias según la necesidad que se presente. * Poder filtrar la referencia según el producto activo.   **7.5 Antecedentes**  Sin antecedentes primera versión en su implementación. | |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **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. |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **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 la información de las referencias de los productos al sistema para registrar en la base de datos.**  **Escenario 2: El usuario inactiva una referencia que está fuera de servicio.**  **Escenario 3: El usuario modifica la información de una referencia o producto.** |   . |

|  |  |
| --- | --- |
| **11. Observaciones**   |  | | --- | | El usuario una vez operando el módulo debe registrar todos las referencias de los productos, para que queden en la base de datos, no está dentro del alcance llenar la bases de datos. |   . |

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