**Documento de Visión y Roles Scrum**

**“Sistema de Gestión de Equipos y Materiales CITT DUOC”**

***SIGEM***

***Fecha:[16/04/2025]***

**Tabla de contenido**

**Contenido**

[Datos del documento 3](#_heading=h.yojhgy987hwr)

[Visión del Proyecto Scrum “ nombre del proyecto” 4](#_heading=h.j028nqe5fziw)

[Definición de Roles 5](#_heading=h.r10hnnonvnqn)

# Datos del documento

Histórico de Revisiones

| Versión | Fecha | Descripción/cambio | autor |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.0.0 | 16/04/2025 | Creación documento 1.0.0 | Benjamin González |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Información del Proyecto

| Organización | Duoc UC. Escuela de Informática y Telecomunicaciones |
| --- | --- |
| Sección | PTY4614 |
| Proyecto (Nombre) | SIGEM |
| Fecha de Inicio | 12 de marzo 2025 |
| Fecha de Término | 9 de julio 2025 |
| Patrocinador principal | -------------- |
| Docente | MABEL ALEJANDRA HERRERA & JUAN PABLO MELLADO |

Integrantes

| Rut | Nombre | Correo |
| --- | --- | --- |
| 20.686.452-4 | Benjamin González | benja.gonzalezs@duocuc.cl |
| 20.894.878-0 | Constanza Pavez | co.pavez@duocuc.cl |
| 19.336.119-6 | Matias Larenas | m.larenasnovaduocuc.cl |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Visión del Proyecto Scrum “ SIGEM”

| **Declaración de la Visión** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Desarrollar un sistemas de gestión de materiales y artículos para agilizar y mantener la información centralizada de los equipos y materiales que soliciten los usuarios del CITT, reduciendo errores, tiempos de solicitud y pérdidas de equipos, este sistema deberá funcionar en ambiente web y ser responsivo | | | |
| **Grupo Objetivo** | **Necesidades**  **Resultado de imagen para necesidades software** | **Producto / Servicio**  **Resultado de imagen para software** | **Valor** |
| Cualquier persona que sea del CITT y esté autorizada a solicitar equipos o materiales. | Gestionar solicitudes  control de stock  trazabilidad de equipos  Mantener registro de préstamos. | Debe permitir solicitar desde el sistema con mayor rapidez en comparación a la solicitud presencial.  El sistema almacena un reporte de solicitudes. | Digitalizar un proceso para hacerlo más sostenible en el tiempo, aumentando eficiencia y reduciendo pérdidas. |

# Definición de Roles

| **Rol** | **Nombre de los integrantes** | **Responsabilidades** |
| --- | --- | --- |
| Product Owner | Benjamin gonzález | Definir y priorizar el backlog del producto  Asegurar que el equipo entienda los requerimientos  Validar entregables según los criterios de aceptación |
| Scrum Master | Constanza Pavez | Facilitar las ceremonias Scrum  Eliminar impedimentos para el equipo  Asegurar que se sigan los principios ágiles |
| developer | Matias larenas  Constanza pavez  Benjamin gonzález | Desarrollar funcionalidades  Corregir errores  Participar en revisiones de código |
| tester | Matias larenas  Constanza pavez  Benjamin gonzález | Ejecutar pruebas  Reportar errores  Validar funcionalidades entregadas |