**Documento de Visión y Roles Scrum**

**“HockedDocs”**

***HDCS***

***Fecha:12/08/2024***

**Tabla de contenido**

**Contenido**

[Datos del documento 3](#_heading=h.1fob9te)

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

[Definición de Roles 5](#_heading=h.3dy6vkm)

# Datos del documento

Histórico de Revisiones

| Versión | Fecha | Descripción/cambio | autor |
| --- | --- | --- | --- |
| 01 | 29/09/2024 | Primer revisión | Valentina Corales |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Información del Proyecto

| Organización | Duoc UC. Escuela de Informática y Telecomunicaciones |
| --- | --- |
| Sección | CAPSTONE\_003V |
| Proyecto (Nombre) | HockedDocs |
| Fecha de Inicio | 12/08/2024 |
| Fecha de Término | 12/12/2024 |
| Patrocinador principal | El Sueñelo STD |
| Docente | Jorge Alejandro Gomez Flores |

Integrantes

| Rut | Nombre | Correo |
| --- | --- | --- |
| **19.406.303-2** | **Valentina Corales Ramirez** | **va.corales@duocuc.cl** |
| **18.564.111-2** | **Sebastian Caffi Pereina** | **se.caffi@duocuc.cl** |
| **17.806.110-0** | **Malcom Pozo Espinoza** | **mal.pozo@duocuc.cl** |

# Visión del Proyecto Scrum “ HockedDocs”

| **Declaración de la Visión** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| HockedDocs Transformará la gestión de “El Señuelo STD”, al optimizar la toma de decisiones y mejorar la eficiencia operativa mediante soluciones de inteligencia de negocios avanzadas y personalizadas. | | | |
| **Grupo Objetivo** | **Necesidades**  **Resultado de imagen para necesidades software** | **Producto / Servicio**  **Resultado de imagen para software** | **Valor** |
| -Pymes.  -MicroPymes.  -Empresas sin recursos destinados a la toma de decisiones comerciales. | -Necesidad de digitalizar y organizar grandes volúmenes de facturas y boletas (documentos tributarios.)  - Requerimiento de mejorar la toma de decisiones mediante acceso a información financiera y operativa actualizada y fácilmente interpretable.  -Necesidad de un control eficiente del stock y seguimiento de la inversión junto a sus ventas. | HockedDocs es un servicio de inteligencia de negocios que incluye.  -Digitalización de documentos mediante OCR.  -Procesamiento de datos mediante ETL para limpieza y normalización.  Dashboards interactivos en Power Bi que exhiben KPIs y otras métricas claves para el negocio.  -Monitoreo y alertas en tiempo real para la gestión de inventario. | -Mejora la eficiencia operativa al reducir el tiempo dedicado a la gestión o manipulación de documentos físicos.  -Incremento en la precisión de la toma de decisiones financieras y operativas a través de visualizaciones de datos claras y actualizadas.  -Potenciador de crecimiento del negocio con base de datos sólidos y análisis profundo de tendencias en ventas. |

# Definición de Roles

| **Rol** | **Nombre de los integrantes** | **Responsabilidades** |
| --- | --- | --- |
| Scrum Master | Valentina Corales Ramirez | -Facilitar ceremonias de Scrum y asegurar el cumplimiento del proceso.  -Planificar sprints y definir el backlog.  -Coordinar con stakeholders y mantener comunicación.  -Participar en el diseño y desarrollo de dashboards en Power BI. |
| Desarrollador Data Engineer | Sebastian Caffi Pereira | -Implementar OCR para la digitalización de documentos.  -Desarrollar y gestionar procesos ETL.  -Participar en el diseño y desarrollo de dashboards en Power BI.  -Colaborar en la integración y optimización de las soluciones BI. |
| Desarrollador Software Engineer | Malcom Pozo Espinoza | -Diseñar y desarrollar la integración de las soluciones BI.  -Implementar contenedores docker para asegurar entonces consistentes.  -Administrar y optimizar la infraestructura de base de datos.  -Supervisar y optimizar el sistema durante y post implementacion. |