**Documento de**

**Épicas e Historias de Usuario**

**“LavCom Manager”**

***[Capstone]***

***Fecha:[13/08/2024]***

**Tabla de contenido**

**Contenido**

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

[Épicas para el proyecto “ nombre del proyecto” 4](#_heading=h.tyjcwt)

[Priorización de Épicas 4](#_heading=h.3dy6vkm)

[Definición de Historias de Usuario 5](#_heading=h.1t3h5sf)

# Datos del documento

Histórico de Revisiones

| Versión | Fecha | Descripción/cambio | autor |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 19/08/2024 | Creación del documento | Ignacio Díaz |
| 2.0 | 22/08/2024 | Se agrega listado de épicas y épicas priorizadas según metodología seleccionada. | Natalia Godoy |

Información del Proyecto

| Organización | Duoc UC. Escuela de Informática y Telecomunicaciones |
| --- | --- |
| Sección | 002D |
| Proyecto (Nombre) | LavCom Manager |
| Fecha de Inicio | 13/08/2024 |
| Fecha de Término | Diciembre |
| Patrocinador principal | Hospital San José de Melipilla |
| Docente | Carlos Correa Sanhueza |

Integrantes

| Rut | Nombre | Correo |
| --- | --- | --- |
| **18.479.818-2** | **Natalia Andrea Godoy Soto** | [**na.godoy@duocuc.cl**](mailto:na.godoy@duocuc.cl) |
| **21.051.924-6** | **Ignacio Andrés Diaz Tapia** | [**ign.diaz@duocuc.cl**](mailto:ign.diaz@duocuc.cl) |
| **20.880.026-4** | **Juan Manuel Olivares Jimenez** | [**jua.olivares@duocuc.cl**](mailto:jua.olivares@duocuc.cl) |
| **20.911.046-6** | **Catalina Antonia Lazo Cartes** | [**cat.lazo@duocuc.cl**](mailto:cat.lazo@duocuc.cl) |

# Épicas para el proyecto “ nombre del proyecto”

| **ID** | **Épica** |
| --- | --- |
| E01 | Crear usuario Administrador de ropería |
| E02 | Crear login |
| E03 | Funcionalidad para crear otros perfiles |
| E04 | Visualizaciones de stock de ropa limpia en ropería |
| E05 | Visualizaciones de stock de ropa sucia en ropería |
| E06 | Visualizaciones de stock de ropa dada de baja por servicio |
| E07 | Visualizaciones de stock de ropa limpia por servicios |
| E08 | Visualizaciones de ropa perdida |
| E09 | Visualizaciones de ropa en tránsito |
| E10 | Generar reportes en excel |
| E11 | Crear nuevo artículo en ropería |
| E12 | Visualizar nuevos ingresos de ropa al hospital |
| E13 | Realizar reportes de stock de ropa limpia |
| E14 | Realizar reportes de stock de ropa sucia |
| E15 | Realizar reportes de stock de ropa en tránsito |
| E16 | Realizar reportes de ropa perdida |
| E17 | Realizar reportes de ropa dada de baja |
| E18 | Ingresar nueva ropa al sistema |
| E19 | Visualizar balance general de la ropa del hospital |
| E20 | Recepcionar ropa sucia |
| E21 | Crear remesa de ropa sucia |
| E22 | Crear perfil de usuario encargado de ropa limpia |
| E23 | Crear perfil de usuario encargado de ropa sucia |

# Priorización de Épicas

| **Objetivo:** Utilizaremos **T-Shirt Sizing** para estimar el esfuerzo y la complejidad de nuestras épicas, categorizándolas en tamaños relativos (XS, S, M, L, XL). Esto nos permitirá priorizar el trabajo de manera ágil y asegurarnos de que todo el equipo tenga una comprensión compartida de cada épica.  **Proceso:** Durante las reuniones de planificación con el equipo Scrum y el Scrum Master:   1. **Presentación:** Se describe brevemente la épica. 2. **Discusión:** El equipo evalúa la complejidad y el esfuerzo, comparando la épica con otras. 3. **Asignación:** Se acuerda un tamaño basado en el consenso del equipo. 4. **Documentación:** Se registra el tamaño estimado para la planificación futura.   **Beneficio:** Esta técnica facilita una estimación rápida y colaborativa, mejorando la transparencia y la eficiencia en la planificación de sprints.  Seguimiento de Épicas del proyecto en el tablero del proyecto ([Trello](https://trello.com/c/GCocQPzu)) |
| --- |

| **ID** | **Épica** | **Priorización** |
| --- | --- | --- |
| E01 | Crear usuario Administrador de ropería | L |
| E02 | Crear login | M |
| E03 | Funcionalidad para crear otros perfiles | M |
| E04 | Visualizaciones de stock de ropa limpia en ropería | S |
| E05 | Visualizaciones de stock de ropa sucia en ropería | S |
| E06 | Visualizaciones de stock de ropa dada de baja por servicio | S |
| E07 | Visualizaciones de stock de ropa limpia por servicios | S |
| E08 | Visualizaciones de ropa perdida | S |
| E09 | Visualizaciones de ropa en tránsito | S |
| E10 | Generar reportes en excel | XL |
| E11 | Crear nuevo artículo en ropería | M |
| E12 | Visualizar nuevos ingresos de ropa al hospital | S |
| E13 | Realizar reportes de stock de ropa limpia | L |
| E14 | Realizar reportes de stock de ropa sucia | L |
| E15 | Realizar reportes de stock de ropa en tránsito | L |
| E16 | Realizar reportes de ropa perdida | L |
| E17 | Realizar reportes de ropa dada de baja | L |
| E18 | Ingresar nueva ropa al sistema | S |
| E19 | Visualizar balance general de la ropa del hospital | M |
| E20 | Recepcionar ropa sucia | M |
| E21 | Crear remesa de ropa sucia | XL |
| E22 | Crear perfil de usuario encargado de ropa limpia | M |
| E23 | Crear perfil de usuario encargado de ropa sucia | M |

# Definición de Historias de Usuario

Las historias de usuario definidas para el módulo de lavandería están definidas en el documento [5- Historias Usuario Modulo Lavanderia.xlsx](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1r-2VJex4xEyejU3TOO_tpEkjClu9XC_3/edit?usp=drive_link&ouid=113390203549048303243&rtpof=true&sd=true), pueden ser revisadas directamente ahí.