

# Trabajo Práctico Nº 3 Requerimientos Agiles – User Stories y Estimaciones

Cátedra: Ingeniería de Software

Curso: 4K4

# **Docentes:**

• Ing. Laura Covaro

• Ing. Gerardo Boiero

• Ing. Mickaela Crespo

Grupo Nº: 1

# Integrantes:

- Borgatta, Lucas 81664
- Cazeaux, Matias 83227
- Fontao, Alejo 83379
- Gribaudo, Guillermo Tomás 83395
- Manero, Nahuel Agustín 81661

#### TP3 Venta de ropa

- Objetivo / Descripción: Página web que permita realizar la publicación y selección de prendas de ropa para su respectiva venta, donación o devolución.
- <u>Hipótesis:</u> ¿La gente está dispuesta a vender su ropa usada mediante una página online?
- <u>Criterio / Justificación:</u> Se consideró el core funcional del producto para que pueda comenzar a utilizarse con un ciclo de venta completo.
- Que no incluye (US, funcionalidad que no está incluida en el MVP):
  Registro mediante cuenta de Google, Logística de envío/retiro de prendas,

# • <u>US incluidas en MVP (Agrupadas por rol):</u>

# **Vendedor:**

- 1. Registrar cuenta Vendedor por Email
- 2. Iniciar Sesión
- 3. Registrar formulario de venta de prendas (enviar prendas a vender)
- 4. Confirmar propuesta de venta

# Analista de Selección;

- 1. Registrar ficha de selección de prendas
- 2. Asignar Estado de Prendas

# Analista de Publicación:

1. Registrar propuesta de venta

#### Enviar prendas para vender

<u>Como</u> Vendedor <u>quiero</u> Enviar mis prendas al centro de procesamiento <u>para</u> que puedan ser seleccionadas

# Criterios de Aceptación:

- El formulario se debe completar con los siguientes datos: nombre completo, DNI, teléfono, domicilio completo y CBU
- Los caracteres del nombre deben ser alfabéticos
- Los caracteres del DNI y teléfono deben ser numéricos
- Se debe completar el CBU de manera numérica o con un alias alfabético
- Se debe validar que el número de teléfono sea auténtico
- Se debe indicar la cantidad de prendas por categoría
- Por cada prenda se debe indicar una descripción de la misma
- Se puede agregar por cada prenda una foto de la misma (tamaño máximo 512 kb)
- Se debe seleccionar una forma de envío, que puede ser: retirar en domicilio, o punto de recolección.
- Se debe poder seleccionar un punto de recolección de una lista de sucursales o comercios adheridos
- Las prendas a enviar deben ser como mínimo 10 por cada vez que se quiera vender

#### Pruebas de aceptación:

- Probar ingresando un nombre con caracteres numéricos (falla)
- Probar ingresando un DNI con caracteres alfabéticos (falla)
- Probar no ingresando datos en el campo de teléfono(falla)
- Probar ingresando un teléfono no existente (falla)
- Probar ingresando un CBU no válido (falla)
- Probar ingresando un nombre, DNI, teléfono, domicilio y CBU válidos (pasa)
- Probar no indicando la cantidad de prendas por categoría (falla)
- Probar indicando una cantidad de prendas por categoría de forma que el total de las mismas sea menor a 10 (falla)
- Probar indicando una cantidad de prendas por categoría de forma que el total de las mismas sea mayor o igual a 10 (pasa)
- Probar no agregando una descripción de la prenda (falla)
- Probar agregando una descripción de cada prenda (pasa)
- Probar enviando una foto de tamaño mayor a 512kb (falla)
- Probar enviando una foto de tamaño menor o igual a 512kb (pasa)
- Probar no seleccionando una forma de envío (falla)
- Probar seleccionando retirar en domicilio (pasa)
- Probar seleccionando la opción de punto de recolección con un punto que se encuentre en la lista (pasa)

 Probar seleccionando la opción de punto de recolección con un punto no se encuentre en la lista (falla)

#### Justificación de Estimación:

- Esfuerzo: Medio. Se requiere un esfuerzo medio debido que se deben registrar varios tipos de datos y hacer diversas validaciones
- Complejidad: User Story de complejidad media ya que requiere validaciones combinadas y varios datos ingresables. Se trabaja con la validación del número de teléfono y con la carga de imágenes.
- Incertidumbre: Media. Se debe definir cuál será la forma que vamos a utilizar cómo validar el número de teléfono.

# Confirmar propuesta de Venta (ficha)

Como Vendedor quiero confirmar la propuesta de venta de la prenda para que pueda ser vendida

# Criterios de Aceptación:

- Se debe confirmar la venta o no venta del total de las prendas seleccionadas para esta.
- Se debe definir el retiro o donación del total de las prendas seleccionadas para estas.
- Se debe notificar el precio y la ganancia de todas las prendas.
- Se puede ordenar el total de prendas por orden de nombre, categoría o estado
- Se debe realizar la confirmación de si se quiere vender o no de cada una de las prendas seleccionadas
- Se debe definir si las prendas no seleccionadas para la venta se van a retirar o donar
- Se debe visualizar en la propuesta un listado de todas las prendas seleccionadas con su correspondiente nombre, categoría, estado, precio sugerido y ganancia que se obtiene al venderse
- Se debe visualizar un listado de todas las prendas que no quedaron seleccionadas
- Se debe visualizar la fecha y cantidad de prendas

# Pruebas de aceptación:

- Probar confirmar la venta de alguna de las prendas seleccionadas para la venta de estas pero no del total. (Falla)
- Probar confirmar la venta del total de las prendas seleccionadas para esta. (Pasa)
- Probar confirmar la acción de vender o no vender de todas las prendas seleccionadas (Pasa)
- Probar definir una acción (retiro o donación) de todas las prendas que no quedaron seleccionadas (Pasa)
- Probar confirmar parcialmente las prendas que quedaron seleccionadas (Falla)
- Probar confirmar parcialmente las prendas que no quedaron seleccionadas (Falla)
- Probar visualizar el listado de todas las prendas de la propuesta de venta y no muestra nada (Falla)
- Probar visualizar el listado de todas las prendas seleccionadas para la propuesta de venta y lo muestra junto con su correspondiente nombre, categoría, estado, precio sugerido y ganancia que se obtiene al venderse (Pasa)

#### Justificación de Estimación:

- Esfuerzo: Medio
- Complejidad: Bajo. No requiere de ningún cálculo ni validación de datos para implementar la US.
- Incertidumbre: Bajo. El equipo no requiere ningún tipo de investigación para implementar esta US.