



TP : N°3 - REQUERIMIENTOS ÁGILES – User Stories Y Estimaciones

Cátedra: Ingeniería de Software

Docentes:

- Covaro, Laura Ines
- Massano, Maria Cecilia
- Crespo, María Mickaela

Alumnos:

- Diaz, Nahuel - 65144
- Santamarina, Manuel - 65503
- Andermatten, Alexis Ariel - 70287
- Cidale, Renato Raul - 65961
- Velasco, Melisa Paola - 58496
- Villanueva, Michael - 72171

Fecha de entrega: 20/08/2020

Grupo: 2

Curso: 4K3

Solución Propuesta:

Roles:

- Cliente
- Cadete
- Responsable del Comercio

Historias de usuario:

Cliente:

- Registrar Cliente
- Realizar Pedido en comercio adherido:
 - Buscar comercio adherido mediante filtros
 - Buscar productos por categoría
 - Agregar y Modificar productos del carrito
- Confirmar Pedido:
 - Confirmar pedido con pago en efectivo
 - Confirmar pedido con pago con tarjeta de crédito
- Enviar notificación de confirmación al cadete y el comercio
- Consultar estado del pedido y posición del cadete
- Realizar Pedido de "lo que sea"

Vendedor

- Registrar Vendedor
- Confirmar pedido
- Informar finalización de pedido
- Consultar pedidos
- Modificar catálogo de productos

Responsable del Comercio:

- Registrar Repartidor
- Solicitar reparto
- Confirmar reparto
- Informar fin reparto
- Consultar repartos

Confirmar pedido con pago en efectivo

Como Cliente quiero confirmar mi pedido pagando en efectivo para adquirir los productos que deseo

Criterios de Aceptación:

- El pedido confirmado debe contar con la dirección del cliente, y cuando lo quiere recibir
- El cliente debe indicar la forma de pago en efectivo
- Existe un límite ya que el pedido debe entrar en la mochila del cadete
- El cliente debe indicar con cuánto va a pagar

- Probar confirmar un pedido con la dirección del cliente (pasa)
- Probar confirmar un pedido con productos(pasa)
- Probar confirmar un pedido indicando cuándo lo quiere recibir (pasa)
- Probar confirmar un pedido con una cantidad de productos que puedan entrar en la mochila del cadete (pasa)
- Probar confirmar un pedido indicando forma de pago en efectivo (pasa)
- Probar confirmar un pedido sin productos(falla)
- Probar confirmar un pedido indicando con cuánto va pagar (pasa)
- Probar confirmar un pedido sin la dirección del cliente (falla)
- Probar confirmar un pedido sin indicar cuándo lo quiere recibir (falla)
- Probar confirmar un pedido sin forma de pago (falla)
- Probar confirmar un pedido con una cantidad de productos que no puedan entrar en la mochila del cadete (falla)
- Probar confirmar un pedido sin indicar con cuánto va pagar (falla)

Enviar notificación de confirmación al cadete y el comercio

Como Cliente quiero enviar una notificación de confirmación al cadete y al comercio para que preparen y entreguen mi pedido.

Criterios de Aceptación:

- La aplicación envía una notificación a los teléfonos del comercio y el cadete, cuando el Cliente confirma el pedido
- La notificación debe contener toda la información para que el pedido pueda llegar a destino

- Probar enviar una notificación al confirmar un pedido (pasa)
- Probar enviar una notificación cuando no se confirma el pedido (falla)
- Probar enviar una notificación con todos los datos del pedido (pasa)
- Probar enviar una notificación con algún dato faltante del pedido (falla)

Confirmar pedido con pago con tarjeta de crédito

Como Cliente quiero confirmar mi pedido pagando con tarjeta de crédito para adquirir los productos que deseo

Criterios de Aceptación:

- El pedido confirmado debe contar con la dirección del cliente, y cuando lo quiere recibir
- El cliente debe indicar la forma de pago con tarjeta de crédito
- Existe un límite ya que el pedido debe entrar en la mochila del cadete
- Solo se acepta tarjeta VISA

- Probar confirmar un pedido con la dirección del cliente (pasa)
- Probar confirmar un pedido con productos(pasa)
- Probar confirmar un pedido indicando cuándo lo quiere recibir (pasa)
- Probar confirmar un pedido con una cantidad de productos que puedan entrar en la mochila del cadete (pasa)
- Probar confirmar un pedido indicando forma de pago (pasa)
- Probar confirmar un pedido sin productos(falla)
- Probar confirmar un pedido sin la dirección del cliente (falla)
- Probar confirmar un pedido sin indicar cuándo lo quiere recibir (falla)
- Probar confirmar un pedido sin forma de pago (falla)
- Probar confirmar un pedido con una cantidad de productos que no puedan entrar en la mochila del cadete (falla)
- Probar confirmar un pedido con VISA (pasa)
- Probar confirmar un pedido con MASTERCARD (falla)
- Probar confirmar un pedido con tarjeta de crédito válida (pasa)
- Probar confirmar un pedido con tarjeta de crédito vencida (falla)
- Probar confirmar un pedido con números de tarjeta erróneos (falla)
- Probar confirmar un pedido con números de tarjeta faltantes (falla)

Consultar estado del pedido y posición del cadete

Como Cliente quiero consultar el estado de mi pedido y la posición del cadete para poder corroborar la información y estimar la hora en la que lo recibiré en mi domicilio.

Criterios de Aceptación:

- El pedido debe contar con toda la información de estado y entrega.
- La posición del cadete debe poder visualizarse por medio de Google Maps en tiempo real.

- Probar visualizar el estado de un pedido confirmado y la posición del cadete. (pasa)
- Probar visualizar el estado de un pedido cancelado y la posición del cadete. (falla).
- Probar modificar la información del pedido confirmado. (falla).

Realizar pedido de “lo que sea”

Como Cliente quiero realizar un pedido de “lo que sea” para recibir un producto de un comercio no adherido en mi domicilio.

Criterios de Aceptación:

- Se debe mostrar un campo de texto para ingresar el producto que el cadete debe buscar.
- Se debe poder agregar foto descriptiva.
- Se debe mostrar el mapa de Google Maps y la opción de seleccionar una dirección.

- Probar realizar un pedido con la descripción del producto, sin foto y la dirección. (pasa)
- Probar realizar un pedido sin la descripción del producto, sin foto y sin dirección (falla)
- Probar realizar un pedido con la descripción del producto, con foto y sin dirección (falla).
- Probar realizar un pedido con una cantidad de productos que excedan la capacidad de la mochila del cadete. (falla).
- Probar realizar un pedido con la descripción del producto, con foto y la dirección. (pasa)

Esta historia se agrega con una granularidad mayor a modo de duda con el objetivo de recibir un feedback.

Registrar pedido a comercio existente

Como Cliente quiero registrar pedido a comercio existente para adquirir el/los productos que necesito delivery.

Criterios de Aceptación:

- El volumen total del pedido debe entrar en una mochila.
- Todos los productos seleccionados deben ser del mismo Vendedor.
- Formas de pago: efectivo o tarjeta VISA (extender a cualquier tarjeta).
- Los productos deben estar divididos en categorías y poder ser filtrados.
- Se deben listar todos los comercios disponibles y permitir filtrar.
- Se debe ingresar una dirección de envío válida.
- Se debe notificar al local y repartidores disponibles.

- Agregar un producto o varios superando el volumen máximo permitido (falla)
- Agregar un sólo producto (pasa)
- Agrego dos o más productos (pasa)
- Intentar agregar productos sin seleccionar el vendedor (falla)
- Realizar un pedido sin haber agregado productos (falla)
- Solicitar pagar en efectivo e ingreso un monto superior al del pedido (pasa)
- Solicitar pagar con tarjeta e ingresar datos de tarjeta incorrectos (falla)
- Probar una dirección con algún campo inválido (falla)
- Hago un pedido de dos o más productos y el precio total es la suma de todos (pasa)
- Intentar realizar el pedido sin ingresar forma de pago o dirección (falla)
- El pedido se registra y no se envía la notificación al repartido y/o vendedor (falla)

