**DeliverEat! Servicio de delivery de “lo que sea”**

**USER STORIES**

| **Agregar un producto al carrito**  Como usuario de la aplicación comprador, quiero agregar un producto al carrito, para realizar un pedido de uno o más productos en la aplicación (o para agregar un/unos producto/s a mi pedido).  **CA**:   * Debe agregar productos al carrito que sean del mismo comercio. * Debe ingresar la cantidad para cada producto a agregar al carrito * Puede ingresar una observación. * Puede modificar la cantidad de cada producto seleccionado a agregar al carrito. * Al agregar un producto al carrito la cantidad de este, por defecto, es de 1. (Debe agregarse por defecto un (1) producto al carrito).[Ig1] * Debe agregar productos que no superen el tamaño de la mochila del cadete.[Ig2] * Puede quitar productos del carrito.[Ig3]   **PAC** :   * Probar agregar productos al carrito de un mismo comercio, ingresando la cantidad y agregando una observación (pasa). * Probar agregar productos al carrito de un mismo comercio, ingresando la cantidad y sin observación (pasa). * Probar agregar un producto al carrito de un comercio diferente (falla). * Probar agregar producto al carrito sin agregar la cantidad de este (falla). * Probar agregar producto al carrito agregando una cantidad negativa (falla). * Probar agregar productos al carrito, superando el tamaño permitido en la mochila del cadete (falla).   **Justificación de la estimación:**   * **Complejidad:** media. * **Esfuerzo:** baja * **Incertidumbre:**  baja | **Estimación**  **3** |
| --- | --- |
| **Registrar Pedido a Comercio Adherido**  Como comprador, quiero realizar un pedido de productos a un comercio adherido, para recibir los productos en mi domicilio.  **CA:**   * Debe indicar una dirección donde se reciban los productos pedidos * Debe indicar una forma de pago, en efectivo o mediante tarjeta VISA. * Debe indicar, si la forma de pago elegida fue en efectivo, la cantidad en $ con la que se abonará. * Puede seleccionar cuándo desea recibir el pedido, donde por defecto es: “lo antes posible”.   **PAC:**   * Probar realizar un pedido de productos a un comercio adherido, indicando una dirección, una forma de pago y seleccionando cuándo desea recibir el pedido. (pasa) * Probar realizar un pedido de productos a un comercio adherido, indicando una dirección, una forma de pago, sin seleccionar cuándo desea recibir el pedido. (pasa) * Probar, para la forma de pago “En efectivo”, ingresar la cantidad de $ con la que se abona el pedido (pasa). * Probar realizar un pedido de productos a un comercio adherido sin indicar dirección, ni forma de pago. (falla) * Probar no ingresar la cantidad de $ con la que se abona el pedido,, para la forma de pago “En efectivo” (falla). * Probar ingresar una dirección no válida (falla). * Probar ingresar una cantidad de $ invalida (menor al precio o negativa) (falla). * Probar realizar un pedido programado para una fecha inválida (x. ej fecha y hora pasada) (falla). * Probar realizar un pedido ingresando una tarjeta que no sea VISA o inválida.   **Justificación de la estimación:**   * **Complejidad:** Media, requiere algunas validaciones en cuanto a la forma de pago, dirección de recibo de paquete. * **Esfuerzo:** Media, se requiere esfuerzo para las validaciones y pruebas asociadas a las direcciones y tarjetas de débito, pero ya existen soluciones creadas que podemos reutilizar. * **Incertidumbre:** Baja (de negocio), se desconoce cómo presentar la dirección y cómo validar pagos con tarjeta de débito. | **Estimación**  **5** |
| **Registrar Pedido de Comercio no Adherido**  Como comprador, quiero realizar un pedido de productos de un comercio no adherido, para recibir el pedido en mi domicilio  **CA:**   * Debe ingresar textualmente el o los producto/s que desea pedir el comprador * Debe ingresar una dirección donde se reciban los productos o bien debe seleccionar un punto en el mapa interactivo * Debe ingresar una dirección, o elegirla en el mapa, de donde debe ser retirado el pedido * Debe indicar una forma de pago, en efectivo o mediante tarjeta VISA * Debe indicar, si la forma de pago elegida fue en efectivo, la cantidad en $ con la que se abonará. * Puede agregar una foto descriptiva del producto deseado * Puede seleccionar cuándo desea recibir el pedido, donde por defecto es: “lo antes posible”.   **PAC:**   * Probar realizar un pedido a un comercio no adherido, ingresando los productos deseados textualmente, una dirección de retiro de pedido y de recibo de pedido (seleccionada en mapa interactivo o ingresada textualmente), seleccionar una forma de pago, eligiendo cuándo recibir el pedido y agregar una foto descriptiva. * Probar realizar un pedido a un comercio no adherido, ingresando los productos deseados textualmente, una dirección (seleccionada en mapa interactivo o ingresada textualmente), seleccionar una forma de pago y sin agregar una foto descriptiva y sin indicar cuándo desea recibir el pedido. * Probar realizar un pedido a un comercio no adherido no ingresando alguno de los campos requeridos (falla). * Probar realizar un pedido de productos a un comercio adherido sin ingresar los productos deseados (falla). * Probar realizar un pedido de productos a un comercio adherido sin indicar dirección, ni forma de pago. (falla) * Probar no ingresar la cantidad de $ con la que se abona el pedido, para la forma de pago “En efectivo” (falla). * Probar ingresar una dirección no válida (falla). * Probar realizar un pedido programado para una fecha inválida (x. ej fecha y hora pasada) (falla). * Validación de tarjeta de débito? * Probar realizar un pedido ingresando una tarjeta que no sea VISA o inválida.   **Justificación de la estimación:**   * **Complejidad:** Alta, requiere manejo de mapas interactivos, manejo de imágenes y validaciones de campos simples, validación de tarjetas de débito. * **Esfuerzo:** Media,-..... * **Incertidumbre:** Media, se desconoce el formato de imágenes permitido, presentación del mapa interactivo, validación de forma de pago. | **Estimación**  **13 u 8** |
| **Registrar categoría de producto**  (No requiere desarrollo)  **Justificación de la estimación:**   * **Complejidad:** baja, no requiere muchas validaciones * **Esfuerzo:** bajo, no nos requerirá mucho tiempo en implementar * **Incertidumbre:** baja, en cuanto a duda técnica: todos conocen cómo implementarla, y duda de negocio nula. No | **Estimación**  **1** |

**MVP**

**Roles:**

* Comprador
* Comercio Adherido

**Objetivo y descripción:**

Aplicación Android que brinda el servicio de cadetería a los compradores para realizar pedidos de comida a los diferentes comercios adheridos, pagando en efectivo, y recibiéndolos en su domicilio.

Los cadetes, comercios adheridos y sus productos se encuentran ya integrados en el MVP.

No se incluye:

* Seguimiento de los pedidos en tiempo real.
* Listado y filtrado de los comercios adheridos.
* Notificaciones a los compradores
* Gestión de cadetes
* Gestión de productos
* Gestión de comercios adheridos
* Logueo con las redes
* Compras con tarjeta

**Criterio:**

**Historias de Usuario:** incluidas en el MVP

* **Comprador:**
* Agregar un producto al carrito
* Registrar pedido de un comercio adherido
* Registrar usuario por email
* Visualizar el catálogo de productos
* Visualizar el listado de comercios adheridos
* Notificar nuevo pedido de comerciante
* Notificar nuevo pedido de cadete
* Registrar producto
* **Comercio Adherido:**
* Visualizar nuevo pedido entrante

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

La canonica puede ser cualquiera del enunciado. No necesariamente tiene que estar en el MVP.

Complejidad: integracion con imagenes, validaciones, conexiones con sistemas externos…

Esfuerzo: asociado al tiempo en implementación

Duda: tecnica y de negocio