

- Que se muestra / por defecto
- filtros

Mostrar listado de gastos

Como administrador de gastos, quiero visualizar el listado de gastos del grupo familiar, para controlar el histórico de gastos registrados en la aplicación.

CA:

- Debe mostrar el listado de todos los gastos del mes en curso ordenado desde el gasto más actual, por defecto.
- Debe mostrar el total de gastos según el mes (actual/seleccionado) y según los filtros aplicados (tipo de gasto, por responsable de gasto, por rango de montos).
- Puede ingresar un mes (periodo) para el cual ver el listado de gastos.
- Puede filtrar el listado por tipo de gasto, por responsable de gasto, por rango de montos.
- Puede modificar el criterio de ordenamiento de los gastos a mostrar (de más antiguo a más nuevo).

PAC:

- Probar mostrar el listado de todos los gastos del mes, con el criterio de ordenamiento por defecto (pasa).
- Probar mostrar el listado de todos los gastos del mes ingresado (pasa).
- Probar mostrar el listado de todos los gastos del mes ingresado y, además, filtrando el listado por tipo de gasto, por responsable de gasto, por rango de montos (pasa).
- Probar mostrar el listado de todos los gastos del mes ingresado, filtrando el listado por tipo de gasto, por responsable de gasto, por rango de montos, y aplicando un criterio de ordenamiento (pasa).
- Probar mostrar el listado de todos los gastos del mes, únicamente filtrando por tipo de gasto, por responsable de gasto, por rango de montos (pasa).
- Probar mostrar el listado de todos los gastos del mes, únicamente aplicando el criterio de ordenamiento (pasa).
- Probar mostrar el listado de todos los gastos del mes actual, aplicando el criterio de ordenamiento del más antiguo a más nuevo (pasa).
- Probar mostrar el listado de todos los gastos del mes ingresado, aplicando un criterio de ordenamiento y también aplicando alguno de los filtros mencionados (pasa).
- Probar mostrar el listado de gastos ingresando un rango de montos inválidos (rango negativo o incoherente, por ejemplo) (falla).
- Probar mostrar el listado de gastos ingresando un periodo futuro al del mes actual (falla).

- Probar todos los filtros (pasa)
- Criterios de ordenamiento.
 - Listado no falla si No hay dato.
- Un filtro el mes particular
- filtro Por defecto.
- Fecha future Este mal
- RESPONSABLE IMPROPIO (falla)

Solo poner Formatos si es distinto por ej. Patente o
Contraseña.

MVP (Mínimo Producto Viable)

ideas un producto, armarlo y obtener un feedback

(y funcionalidades)

mínimas (dropbox xD)

- Construir MVP con la cantidad mínima de funcionalidades.

El PO es el que define el MVP.

MVP → Caso Gastos.

QPP Android L/R permite al usuario registrarse con su email, registrar tipo de gastos y gastos, y listar básicamente sus gastos.

No incluye:

- Registro de gastos para otras personas
- Consulta avanzada con ordenamiento y filtro.

Es importante: Justificar lo que incluimos y lo que no

- No son todos los US. Para el parcial se debe desarrollar de manera completa.

- descripción
- criterio
- listado MVP
- decir cuáles VS NO fueron incluidas.

Conoció: Registro tipo de gesto. (102)

Por la sustitución hablar de los 3 compon.

- Compras, Precio e Incertidumbre

DeliverEat! Servicio de delivery de "lo que sea"

Hace algunos años Marcos se encontró con el problema de que algunos de sus restaurantes favoritos, entre ellos Grabeat que prepara las mejores hamburguesas de Córdoba en Derqui al 88, no tenían servicio de delivery, por lo que para poder hacerse con una de esas delicias necesitaba desplazarse hasta el lugar y esperar hasta que su pedido estuviera preparado, sin importar las condiciones climáticas o la cantidad de cuadras que tuviera que caminar. Totalmente decidido a darle una solución a su problema y viendo una profunda veta de negocios en un servicio aún no explotado en la ciudad, decidió formar un equipo y buscar financiamiento para llevar su idea a una realidad. Hoy en día su servicio es de uso corriente entre los jóvenes y también entre los negocios de comida que se han suscrito para cubrir sus deficiencias de envío a domicilio.

En una entrevista para la prensa tecnológica local, Marcos nos contó un poco acerca de cómo funciona su servicio:

Marcos: DeliverEat! es un servicio de delivery de lo que sea, es decir que podés pedir desde tu casa cualquier cosa que entre en una mochila, nosotros lo buscamos y te lo llevamos a tu domicilio. Esto aún funciona tanto para negocios de comida, como también para farmacias, negocios de ropa, tecnología y mucho más.

Martina: Actualmente DeliverEat! es muy conocida pero yo todavía no la he descargado a mi celular, cómo la podría usar?

Marcos (mostrando el paso a paso en su teléfono): El primer paso es descargar la aplicación del Store correspondiente, actualmente soportamos tanto dispositivos Android como iOS, por lo que podés descargarla desde ambas tiendas, también están disponibles la versión web y desktop ambas desde nuestra página oficial. Luego vas a necesitar una cuenta de usuario; podés usar Facebook o Google para registrarte o bien mediante e-mail, en este último caso sólo debe tratarse de un e-mail válido indicando la contraseña elegida, que debe tener al menos 8 caracteres (tomamos la seguridad de nuestros usuarios muy en serio).

Martina: ¿Perfecto, y ya con una cuenta de usuario puedo llamar a los lugares para que me envíen mi pedido?

Marcos: Procesamos los pedidos internamente por lo que no es necesario que vos te pongas en contacto con el restaurante o comercio. Tenemos dos opciones para que puedas hacer tu pedido: elegir de entre nuestros **comercios adheridos** o realizar un **pedido a un lugar no listado**. Disponemos de una amplia red de comercios que ya se han sumado a nuestro servicio y esto incorpora una gran ventaja: en el momento en que haces un pedido a un comercio disponible en el listado ellos ya comienzan a prepararlo, en el mismo momento en que el cadete se prepara para retirarlo y llevártelo a tu domicilio, ¡es rapidísimo!

Martina: ¡Buenísimo! ¿Y cómo le indico al comercio cuál es el detalle de mi pedido?

Marcos: La aplicación te permite buscar en nuestra lista de comercios adheridos especificando algunos filtros como tipo de comida, tiempo promedio de entrega o si tiene seguimiento del cadete por GPS. Una vez que hayas seleccionado el comercio podrás navegar por su **carta de productos** en base a su categoría, por ejemplo para un negocio de comidas podrás ver "Empanadas", "Pizzas", "Hamburguesas" mientras que para una librería podrás encontrar algo como "Novelas", "Ensayaos", "Latinoamericanos", "Clásicos", entre otros.

Martina: ¿Y de esta forma puedo pedir sólo un producto? ¿Y si luego me arrepiento?

Marcos: Vas a disponer de un **carrito de productos**, en donde podés ir agregando diferentes productos especificando la cantidad y si es necesario alguna observación. Es importante mencionar que todos los productos deben ser del mismo comercio y que no hay límite de productos en el carrito más que el del pedido final: debe entrar en la mochila de tu cadete. En caso de que te arrepientas aún estás a tiempo porque podés **modificar** algún Producto del Carrito o bien **quitarlo definitivamente**. En el momento en que estés lista podés **confirmar el Pedido** indicando tu dirección, forma de pago (actualmente sólo disponemos de efectivo y tarjeta VISA pero estamos investigando la integración con otras tarjetas de crédito), cuando quieras recibirlo (por defecto es "Lo antes posible", pero también podés programar una fecha/hora de recepción) y, en caso de haber seleccionado pago en efectivo con cuánto vas a pagar. Esto nos permite indicarle al cadete el monto de vuelto que deberá llevar. Al confirmar el Pedido tanto el comercio como el cadete reciben notificaciones en sus teléfonos con toda la información para que tu pedido pueda llegar a su destino tal como lo esperas.

Martina: ¿Es posible hacer seguimiento del cadete o comunicarse con él?

Marcos: Efectivamente podés ver el **estado de tus pedidos en tiempo real** y **seguir a tu cadete** mediante un mapa de Google Maps para ver en dónde se encuentra en cada momento y así estimar mejor en qué momento lo recibirás en tu domicilio.

Martina: También me habías contado que es posible pedir el envío de algo que no esté disponible en alguno de los comercios adheridos, ¿cómo funciona?

Marcos: Efectivamente también podés realizar un pedido de "lo que sea": es muy similar al Pedido en base a un Carrito de Productos sólo que en vez de seleccionarlos desde un listado dispone de un campo de texto para indicar qué debe buscar tu Cadete con la opción de agregar una foto descriptiva. Además, debes indicar dónde debe retirarlo seleccionando un punto en un mapa interactivo o completando de forma textual la dirección del comercio. El resto (pago, confirmación y seguimiento) del Pedido son idénticos a los del Pedido a un comercio adherido.

Martina: Muchas gracias, Marcos por tu tiempo, en la próxima entrega seguramente nos podrás contar un poco más sobre el panel de administración de los cadetes y comercios, ¡hasta la próxima!

Glosario: Las **Notificaciones Push** son mensajes que se envían de forma directa a dispositivos móviles (Smartphones y/o tablets) con sistema operativo iOS y Android.

US

- Registrer Usuario (UA)
- hacer Pedido local dentro (UA)
- hacer Pedido local No listado (UA)
- listar y filtrar Comercios (UA)
- listar y filtrar Cestas (UA)
- Cargar Cerrito (UA)
- Modificar Cerrito (UA)
- Confirmar Pedido (UA)
- Mostrar Pedido (UA)
- Mostrar Cadete (UA)
- Finalizar Pago (UA)

- UA: USUARIO Aplicación / Comprador.
 UG: USUARIO Comercio
 UC: USUARIO Cliente

Rel
 es algo más general.

Agregar producto al carrito.

Como Comprador Quiero
 Agregar productos al carrito para añadir
 un ítem a mi pedido.

- CA.
- Debe ingresar Productos Sin Superar el límite fijado de la máquina del carrito. No sabemos como se implementa
 - Debe Agregar productos del mismo comercio.
 - Debe por defecto Agregar (1) un producto al carrito. *
 - PVP de Agregar una observación al producto. *
 - Pueder modificar la cantidad por defecto de producto que añadi.

-
- PAC
- Agregar un pedido ingresando la cantidad (probar)
 - Agregar Productos modificando la cantidad por defecto, siendo una cantidad permitida, agregando una observación. (Pasa)
 - Agregar productos de distintos comercios (falla)
 - Agregar una cantidad No Permitida (falla)
- En este caso sin indicar o

con cantidad negativa.

X normalmente no este mal pero en este caso solo debe agregar la cantidad de productos

orden PAC

+ Comprto 1^{ro}
- Comploto

Si probamos algo.
Tiene PVP estor en el criterio

Probar + FV

Realizar Pedido a Comercio Qdneido.

Como Comprador Quiero Realizar un Pedido
a un Comercio Qdneido Para Recibir unos
productos en una direccion deseada.

MVP

Objetivo: Reclutar

Un Pedido a un local
adherido.

Roles - Comprador.

Seleccionar uno (Web, iOS, Android).

Descripción

Aplicación que Permite el servicio de delivery de
productos de locales adheridos, predefinidos.

El comprador podrá recibir un delivery en una dirección
deseada con el método de pago seleccionado (Visa o efectivo).

- **Detalles de Comercios y Cortes predefinidos.**

Ver
Si Pueden Ofrecer

No Se incluye

- Pedido a local No listado — logro con Rds
- Seguimiento Pedido. (GPS) — compras con
- filtro de comercios y cortes tarjeta
- Estado del Pedido. (en tiempo real).

Se incluye.

Registrarse solo Email. Solo 1 tipo pago. (Prestamo)

listado comercios y cortes.
(predefinido)

- notificación de nuevos pedidos — aceptar pedido
Co-comercio.
— confirmar entrega
Colecta