

## SWIVEL

TU AUTO A SÓLO UN CLICK



#### **OVERVIEW DEL PROYECTO**

Gantt

Stack Tecnológico

Arquitectura

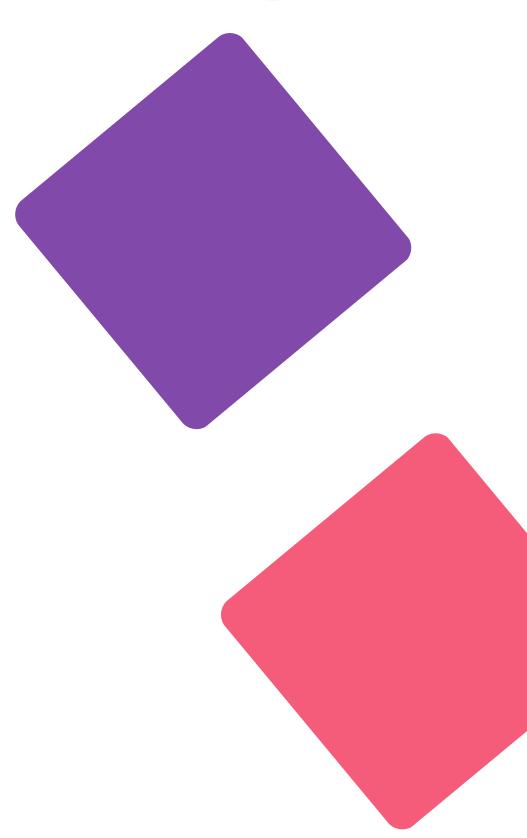
Demo

Porcentaje del Proyecto

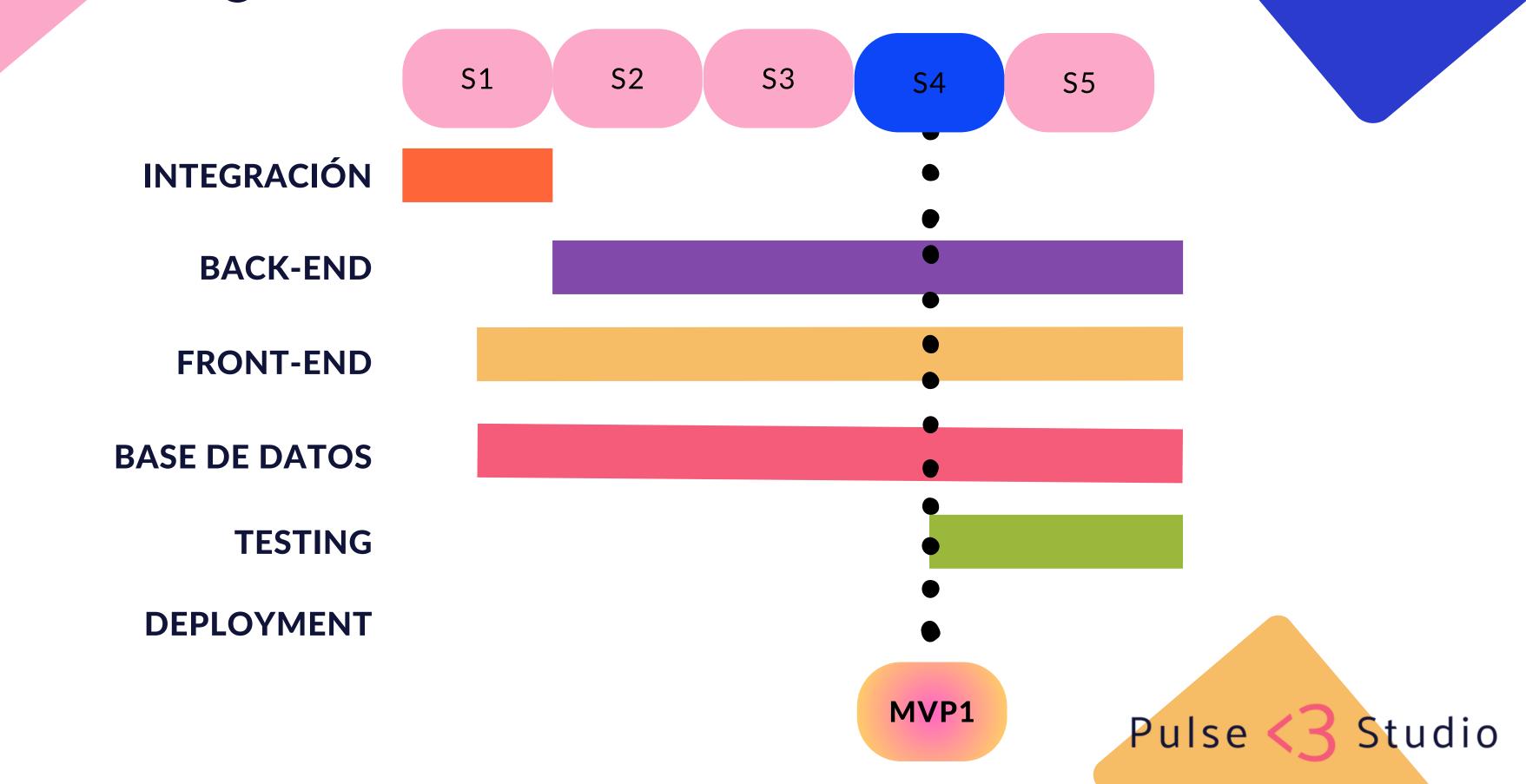
Logros & ¿En qué se está trabajando?

Pronóstico MVP 2

Modelo de Negocio



#### GANTT: ¿EN DÓNDE ESTAMOS?



#### STACK TECNOLÓGICO



Fullstack Framework: Nextjs

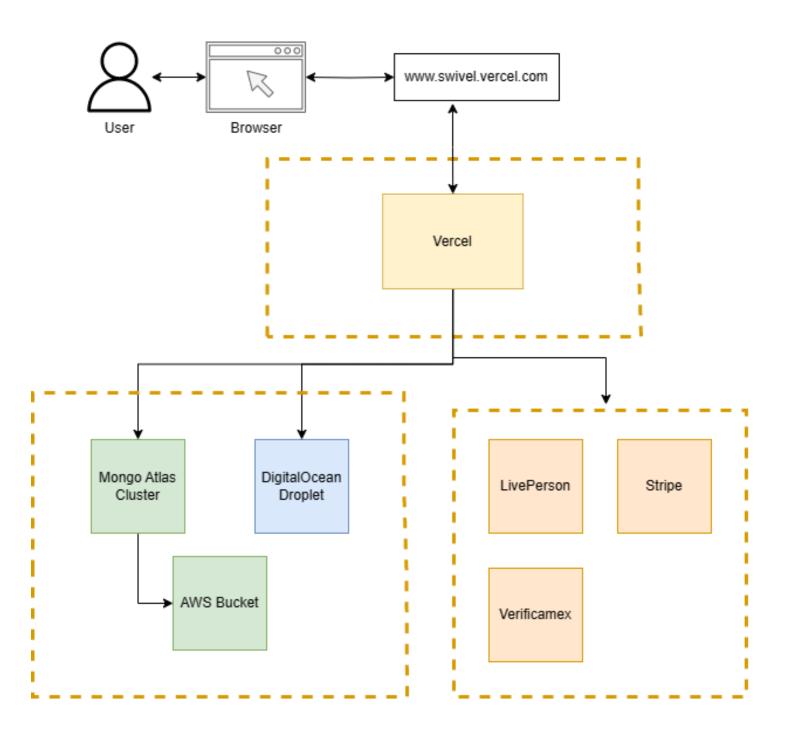
Estilo: MaterialUI, Bootstrap, Tailwind

Base de Datos: MongoDB

Motor de Búsqueda: ElasticSearch

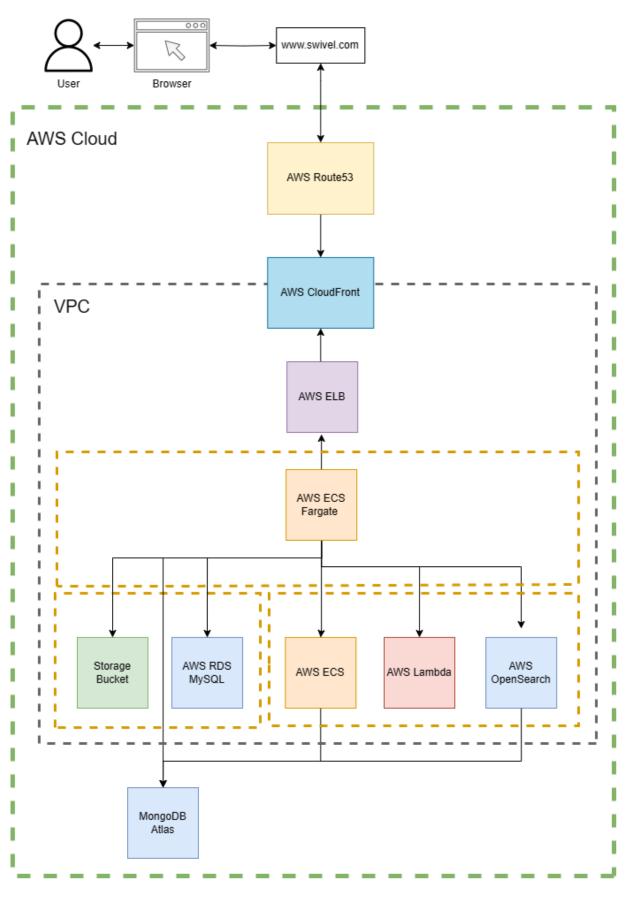
Servicios Externos: LivePerson, Verificamex, Stripe

#### **ARQUITECTURA**



#### Pulse < 3 Studio

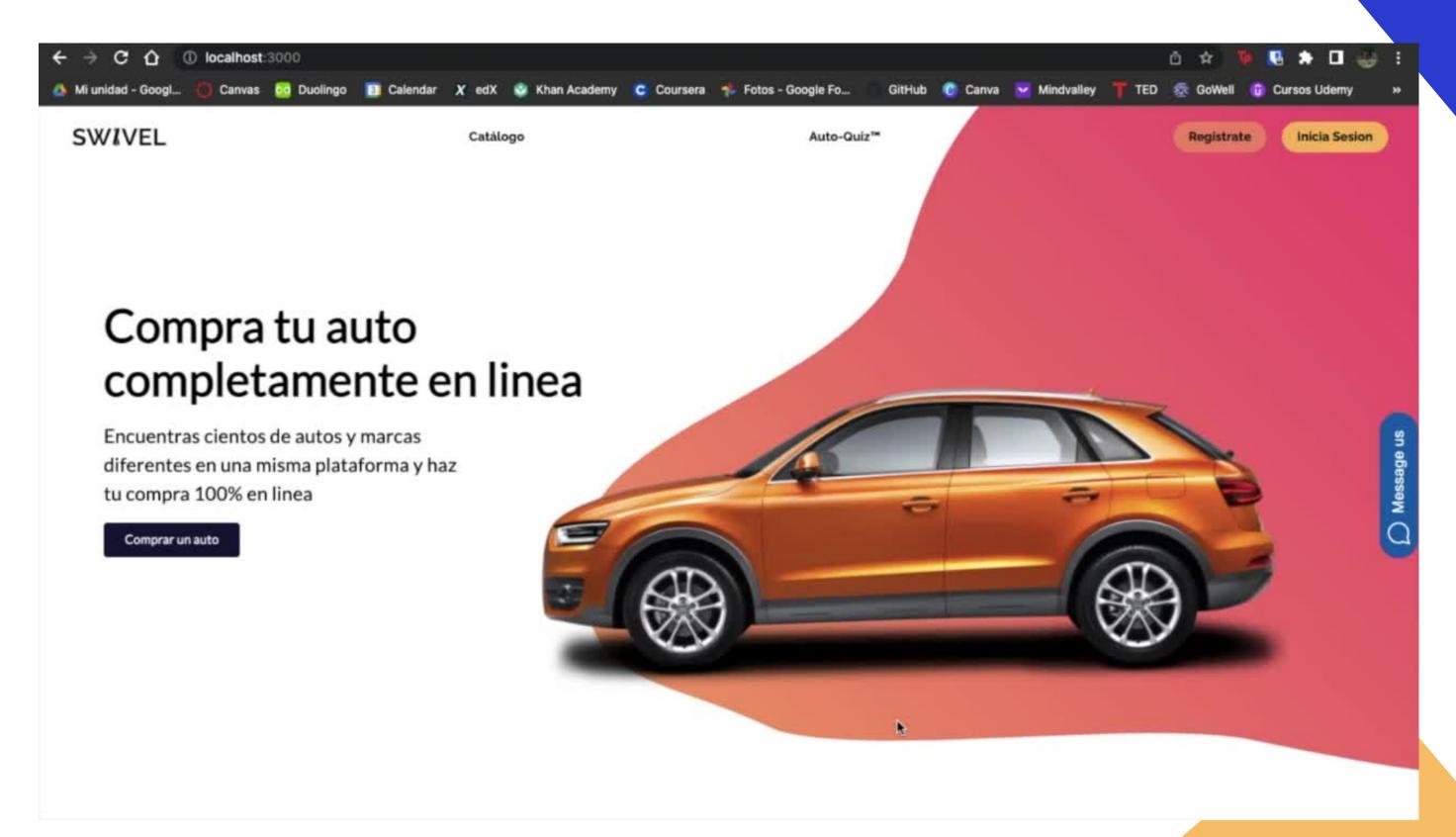
#### **ARQUITECTURA**



#### Pulse < 3 Studio



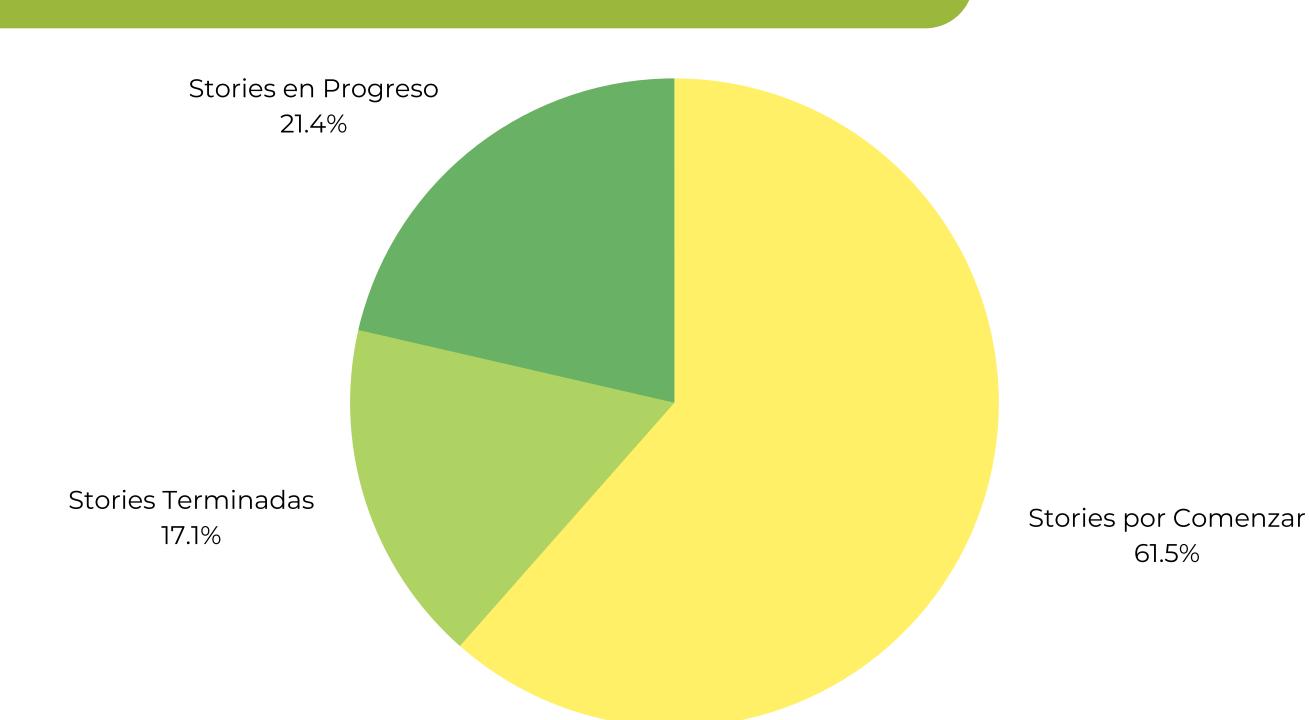
#### DEMO





### PORCENTAJE DEL PROYECTO

De un total de 77 User Stories, con un valor\* total de 681:



#### LOGROS

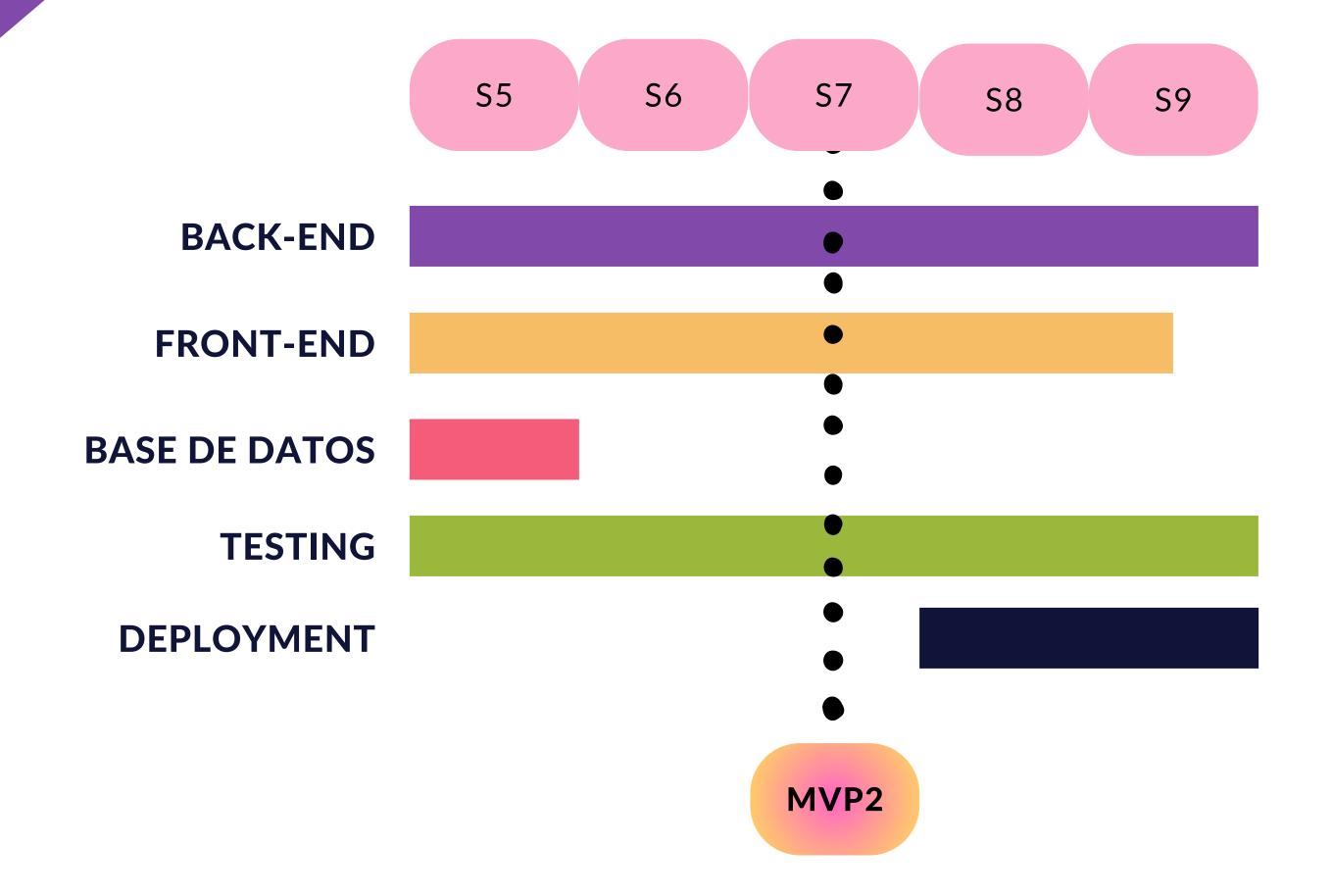
- Funcionalidad del registro de usuarios y del login.
- Homepage.
- Alto nivel de desarrollo de filtros pseudoestáticos para la visualización del catálogo.
- Desarrollo de la visualización del catálogo del usuario comprador.
- Integración de un sistema de chat para FAQs o soporte de la aplicación.

#### ¿EN QUÉ SE ESTÁ TRABAJANDO?

- Desarrollo para la comunicación por medio de chat entre comprador y vendedor.
- Desarrollo de las features que componen al flujo del usuario comprador (documentación, solicitud de prueba de manejo, solicitud de compra y seguimiento de solicitudes).

Pulse 3 Studio

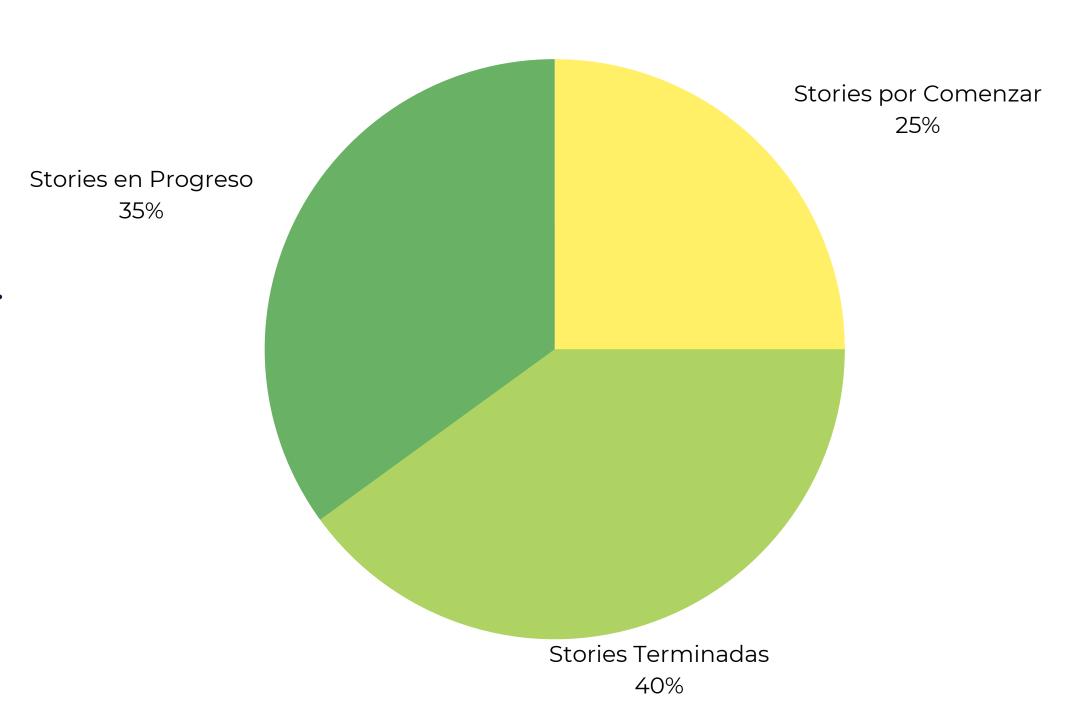
#### PRONÓSTICO MVP 2





#### ¿EN QUÉ PLANEAMOS TRABAJAR?

- Desarrollo de un sistema de recuperación de información basado en Elastic Search (búsqueda de texto completa).
- Integración de "Stripe" al sistema para el proceso de compra del usuario comprador.
- Desarrollo de las features que comprenden al usuario vendedor y gerente (revisión de documentación, planes de financiamiento, seguimiento de solicitudes, proceso de venta, importación y manejo de catálogo, y asignación de solicitudes de compra/prueba de manejo).
- Desarrollo de dashboards estadísticos para usuarios administrativos.



#### **MODELO DE NEGOCIOS**



Planificamos que que la plataforma trabaje con un modelo de negocios que comprenda de las siguientes características:

• Personalizable

- Modelo bajo demanda "On demand"
  - Costo fijo por inscripción a la aplicación
  - Pago por uso y usuarios de la aplicación
- Con atención al cliente

Con soporte



# iMUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN!



#### ESTIMACIÓN DE COSTOS



#### **Costos Operacionales**

Por un equipo de 20 desarrolladores, \$900,000 MXN

#### **Costo Arquitectura**

MongoDB Atlas
Desde \$57 USD
mensuales. Desde 10GB
hasta 4TB de
almacenamiento y desde
2GB hasta 768GB RAM.

#### Costo Stack Tecnológico

Stripe - Comisión del 3.6% + \$3 MXN por cobro con éxito a una tarjeta.

LivePerson - \$599 USD al año para hasta 2000 conversaciones y hasta 10 usuarios.

Verifimex - \$5712 pesos MXN mensuales para hasta 500 validaciones completas.