## 

**Nombre del equipo: WAM**

**Proyecto: Agilud**

**Categoría: Salud**

**A logo with a black background

Description automatically generated**

Contenido

[Propuesta de valor 3](#_Toc177738392)

[Pitch 4](#_Toc177738393)

[Estadística de enganche 4](#_Toc177738394)

[Problemática- Enfoque 4](#_Toc177738395)

[Solución 4](#_Toc177738396)

[Para Pacientes: 4](#_Toc177738397)

[Para Clínicas: 4](#_Toc177738398)

[Para Doctores: 5](#_Toc177738399)

[¿Cómo lograremos esto? 5](#_Toc177738400)

[Escalabilidad 6](#_Toc177738401)

[Interfaces. 7](#_Toc177738402)

## Propuesta de valor

Agilud es una plataforma innovadora enfocada en transformar la gestión de datos en clínicas y farmacias mediante el uso de análisis predictivo e inteligencia artificial. Nuestra herramienta permite optimizar operaciones al generar estadísticas precisas sobre la demanda de servicios y medicamentos, anticipar picos estacionales y mejorar la planificación de inventarios. Esto no solo evita desabastecimientos, sino que también reduce costos, mejorando la eficiencia operativa de las clínicas y asegurando una atención de mayor calidad para los pacientes.

**Para Clínicas**, Agilud ofrece una optimización efectiva de recursos mediante la obtención de datos en tiempo real que ayudan a gestionar inventarios y personal de forma más precisa. Las herramientas predictivas permiten anticipar la demanda futura, lo que ayuda a las clínicas a estar mejor preparadas ante fluctuaciones en la demanda de medicamentos y servicios. Al mejorar los tiempos de atención, Agilud incrementa la satisfacción del paciente y reduce la carga operativa, lo que también conlleva una disminución en costos operativos mediante una mejor planificación de inventarios y la reducción de desabastecimientos.

**Para los Pacientes**, Agilud ofrece un proceso de registro ágil y accesible, con especial atención a la facilidad de uso para personas con discapacidades. Los pacientes se benefician de un historial médico digitalizado que permite una atención más personalizada, lo que optimiza los diagnósticos y el seguimiento de sus tratamientos, mejorando su experiencia desde el primer contacto con la clínica.

**Para los Doctores**, Agilud proporciona acceso rápido e inmediato a la información del paciente, lo que facilita diagnósticos más informados y eficientes. Además, la plataforma permite un seguimiento continuo de la salud del paciente, anticipando posibles problemas y ayudando a planificar citas de seguimiento adecuadas, lo que contribuye a una atención más proactiva y efectiva.

En resumen, Agilud no solo mejora la gestión operativa de las clínicas y farmacias, sino que también garantiza una atención más rápida, eficiente y accesible para los pacientes, al tiempo que apoya a los doctores con herramientas que optimizan su capacidad para brindar diagnósticos y tratamientos más precisos.

# Pitch

## Estadística de enganche

**“México pierde más de $25 mil millones de pesos al año** por ineficiencias en la atención médica”

## Problemática- Enfoque

Un gran porcentaje de clínicas en México enfrenta cambios en la demanda de servicios médicos, especialmente en ciertas épocas del año. Estos picos son difíciles de manejar sin un sistema que ayude a prever la demanda.

Esto afecta la calidad del servicio, ya que las clínicas no siempre pueden atender en su totalidad las necesidades lo que dificulta ofrecer una buena atención y optimizar costos.

La propuesta de valor es el manejo de los datos recopilados de parte de las clínicas para poder generar estadísticas que mejoren la optimización de los recursos, prever la demanda de medicamentos y servicios médicos al anticipar picos estacionales y ofrecer una experiencia accesible.

## Solución

### Para Pacientes:

* Proceso de Registro Ágil: Agilud permite un registro de datos rápido y eficiente, reduciendo significativamente el tiempo de espera por un diagnóstico. Los pacientes pueden ingresar su información de manera sencilla, lo que mejora su experiencia desde el inicio.
* Accesibilidad: La interfaz intuitiva del sistema es fácil de usar, especialmente para personas con discapacidades. Esto asegura que todos los pacientes, sin importar sus habilidades, puedan acceder a la atención médica.
* Historial Médico Digital: Agilud mantiene un registro digital y centralizado del historial médico de cada paciente. Esto permite una atención más personalizada, ya que los doctores pueden acceder rápidamente a información.

### Para Clínicas:

* Estadísticas de Demanda: Las clínicas pueden obtener datos reales sobre qué medicamentos y servicios son más solicitados en diferentes temporadas.
* Predicción de Picos de Demanda: Utilizando modelos predictivos, las clínicas pueden anticipar cuándo es probable que ocurra un aumento en la demanda de un servicio o medicamento, lo que les permite prepararse adecuadamente.
* Optimización de Stock y costos: es posible ajustar el inventario para asegurarse de que siempre haya suficientes productos disponibles, evitando tanto el desabastecimiento como el exceso de stock, al hacerlo las clínicas pueden reducir sus costos operativos. Además, pueden negociar mejor con proveedores al tener un conocimiento más claro de sus necesidades.
* Disponibilidad de Medicamentos: las clínicas pueden ofrecer un servicio más confiable a sus pacientes, quienes no tendrán que esperar ni buscar sus medicamentos en otros lugares.
* Aumento en Pacientes: Al ofrecer un servicio más ágil y eficiente, las clínicas pueden atraer a más pacientes, lo que incrementa su tasa de clientela y mejora su rentabilidad.

### Para Doctores:

* Acceso Rápido a Datos del Paciente: Los doctores pueden acceder a la información del paciente de manera rápida y fácil, lo que les permite hacer diagnósticos más informados y eficientes.
* Seguimiento Continuo: El sistema permite un seguimiento constante de la salud de los pacientes, lo que facilita la detección temprana de problemas y la planificación de citas de seguimiento adecuadas.

## ¿Cómo lograremos esto?

El proceso de Agilud se divide en 3 partes :

* 1. El paciente al llegar al consultorio entrará en contacto con un dispositivo con nuestro sistema instalado, donde se generara interacción, y así se creara un reporte con los datos obtenidos.
  2. Este mismo reporte le llegará al doctor para que pueda realizar su análisis y determinar un diagnostico y tratamiento en el reporte
  3. Finalmente, con el reporte terminado la base de datos guardara la información indicada para generar estadísticas.

La capacidad de analizar y predecir la demanda de medicamentos y servicios es fundamental para la eficiencia operativa de las clínicas. Al implementar un sistema que ofrezca estadísticas precisas, las clínicas no solo mejoran su gestión interna, sino que también proporcionan una atención más ágil y centrada en el paciente, beneficiando a todos los involucrados en el proceso de atención médica.

## Escalabilidad

A medida que el sistema se consolide se podría considerar escalarlo al proporcionar servicios de análisis de datos y reportes personalizados a las clínicas, permitiendo que obtengan insights valiosos sobre sus operaciones y la salud de sus pacientes. Esto puede incluir informes de tendencias, predicciones de demanda y estadísticas de salud.

Establecer asociaciones con proveedores de medicamentos y servicios de salud. El sistema puede ayudar a predecir la demanda de medicamentos y tratamientos, lo que a su vez puede generar ingresos a través de comisiones o tarifas por la integración de sus servicios.

## Interfaces.

