



Estrategias y aplicaciones de IA generativa para directivos

#Liderando con inteligencia

Verónica Larrieux, educadora y consultora en IA



Lead Teacher: Verónica Larrieux Lima



Ingeniera Industrial
esp. automática, robótica y control



Consultoría y desarrollo software B2B armonia
Tech solutions

Apasionada de la eficiencia y la tecnología



Introducción



1 Introducción a la IA generativa

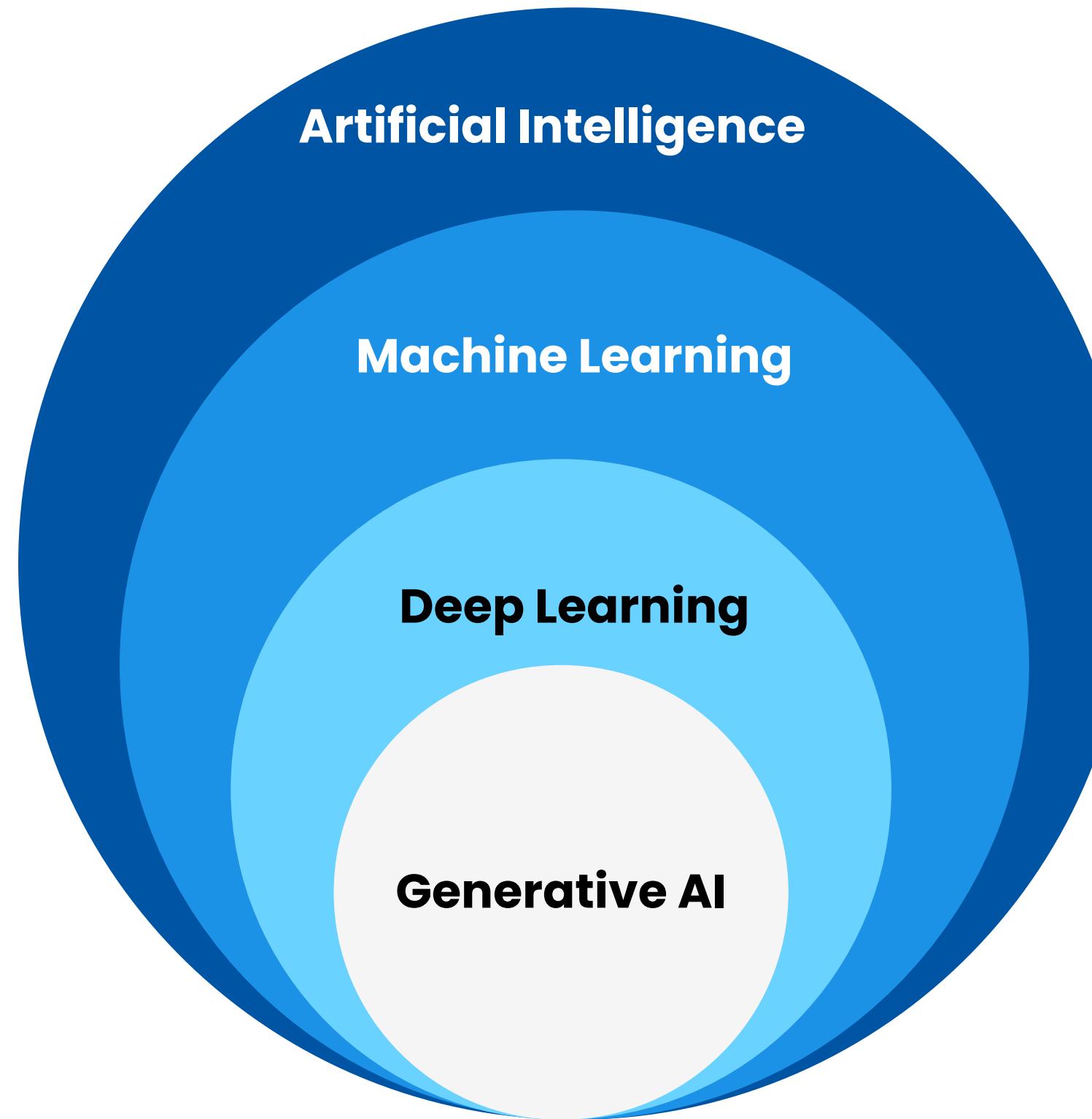
2 Aplicaciones en negocios

3 Beneficios estratégicos

4 Riesgos y desafíos

5 Caso de uso real

¿Qué es la Inteligencia Artificial generativa?



1956

El campo de la informática que busca crear máquinas inteligentes capaces de replicar o superar la inteligencia humana.

1997

Subcampo de la IA que permite a las máquinas aprender a partir de datos existentes y mejorar esos datos para tomar decisiones o hacer predicciones.

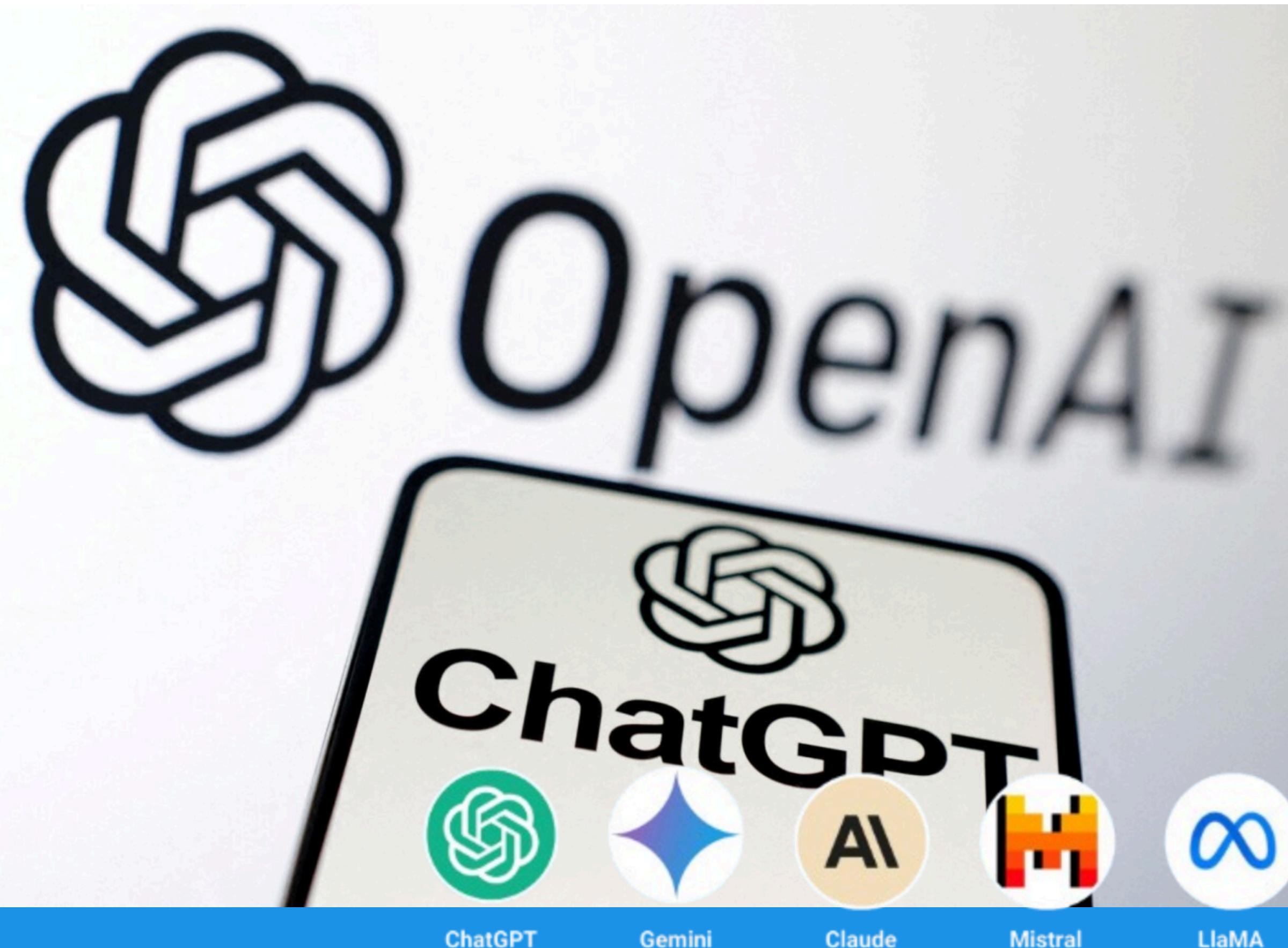
2012

Una técnica de aprendizaje automático en la que capas de redes neuronales se utilizan para procesar datos y tomar decisiones.

2021

Crea contenido nuevo escrito, visual y auditivo a partir de instrucciones o datos existentes.

¿Qué es la Inteligencia Artificial generativa?



Generar:



Imagen



Texto



Audio



Video



Aplicaciones en negocios



Implementación de aplicaciones

Incorporar al negocio herramientas de software de terceros que llevan inteligencia artificial generativa



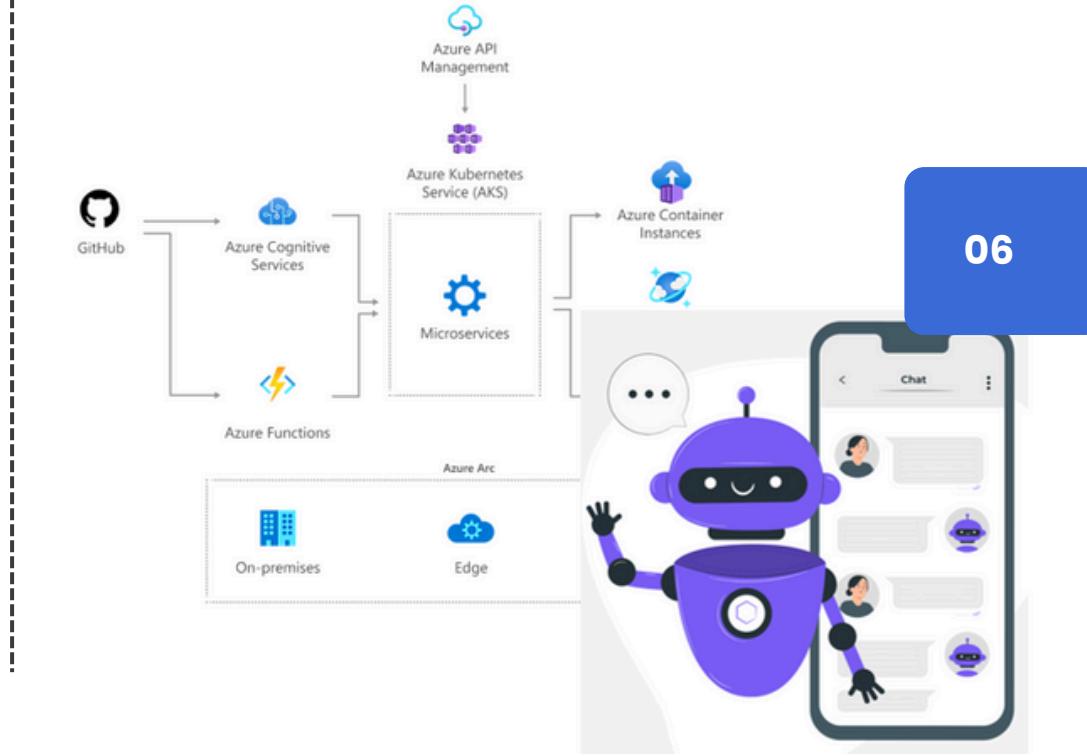
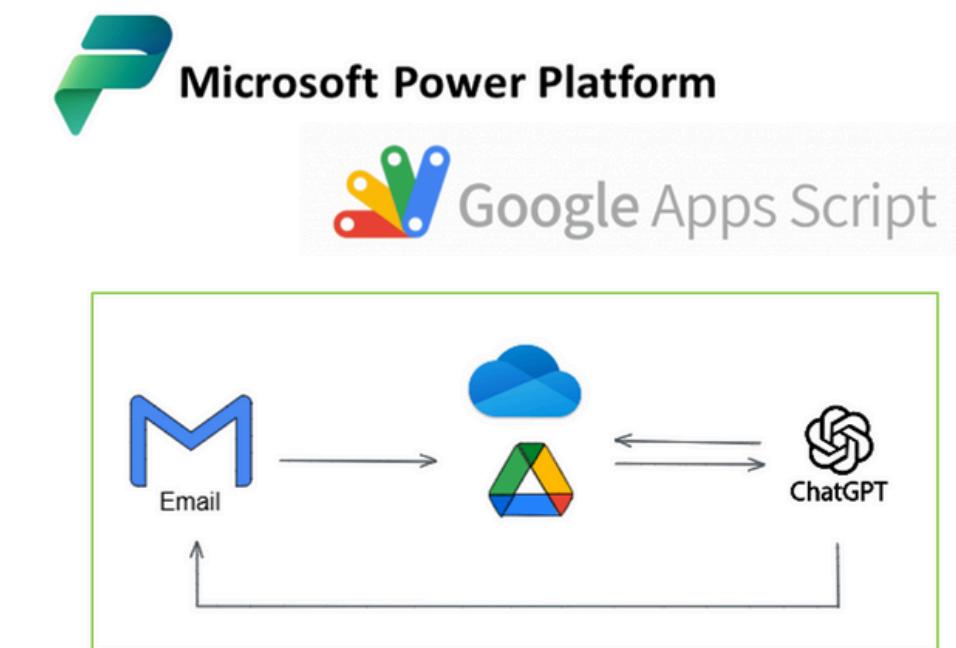
Desarrollo e integración

Adapar soluciones de IA y desarrollarlas para problemas específicos de la empresa

Desarrollar soluciones de IA en una empresa para vender a clientes (solucionar problema de un tercero)



tl;dv



Oportunidades para directivos



Reducción de costes y mejora del ROI



Liberación de carga de trabajo para el personal



Agilidad en la respuesta a clientes



Atracción y fidelización de clientes



Innovación y diferenciación competitiva



Optimización de procesos internos y mejora de eficiencia

Riesgos y desafíos

Adopción

La resistencia al cambio dentro de los equipos puede dificultar la implementación efectiva de estas tecnologías.

Ética

Los modelos pueden reflejar sesgos presentes en los datos de entrenamiento, lo que podría generar decisiones injustas o discriminatorias.

Privacidad

El uso de datos sensibles plantea riesgos de seguridad y cumplimiento con regulaciones como GDPR.

Ley de Inteligencia Artificial de la UE NIVELES DE RIESGO



Coste

La integración y el mantenimiento de soluciones basadas en IA supone un coste elevado para las empresas.

Caso práctico

Área

Departamento comercial

Problemática

Falta de tiempo para estar frente al ordenador dedicado a preparar propuestas comerciales

Mucha información en reuniones pero poco espacio para plasmarlo



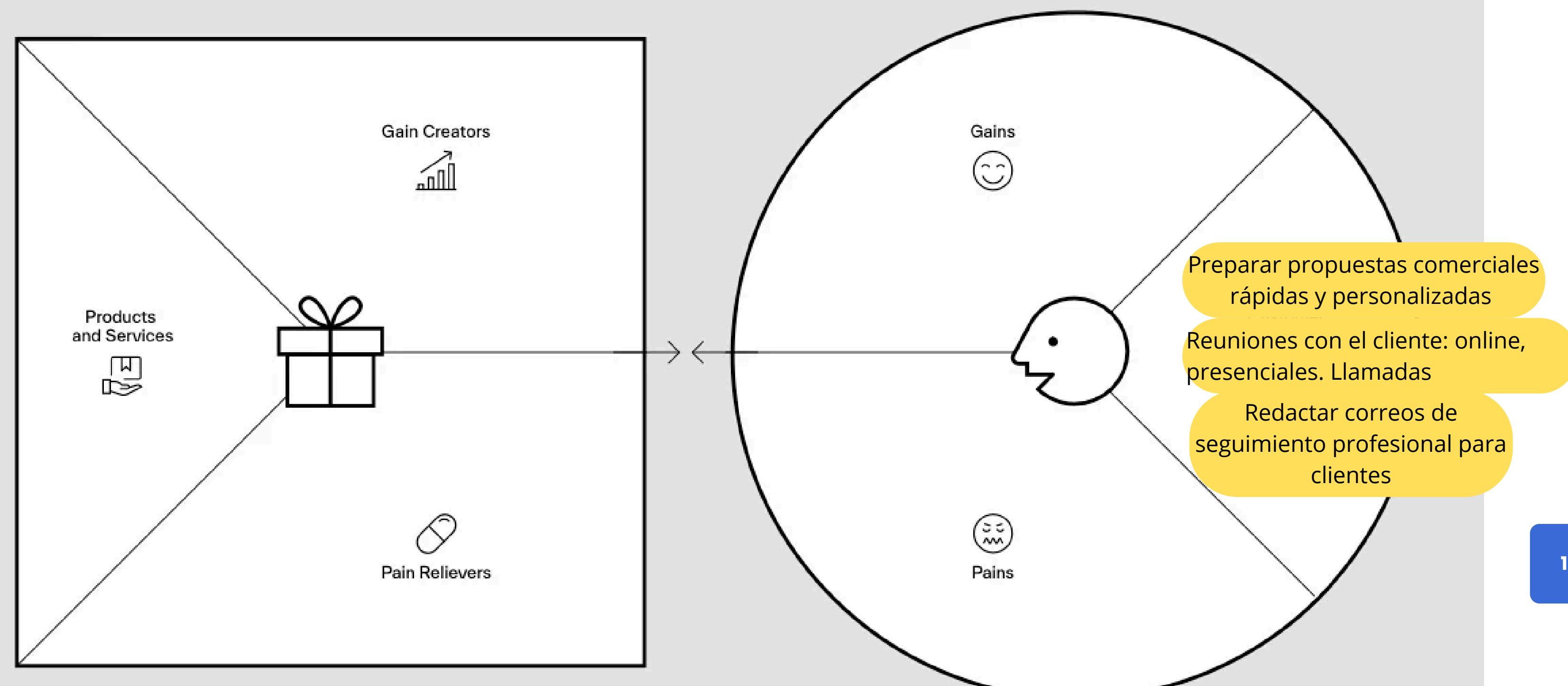
Caso práctico

The Value Proposition Canvas

Value Proposition:

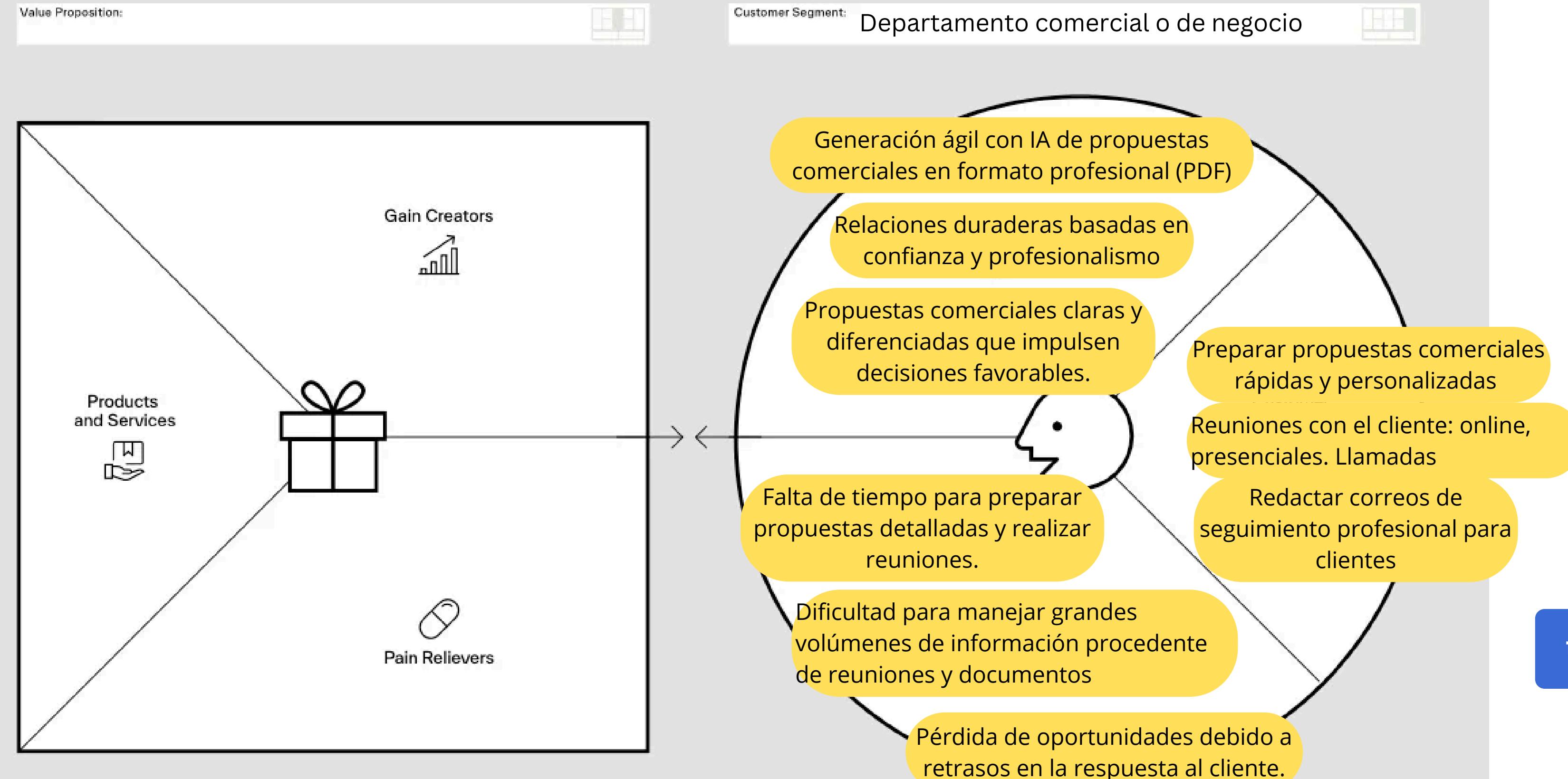


Customer Segment: Departamento comercial o de negocio



Caso práctico

The Value Proposition Canvas



Caso práctico

The Value Proposition Canvas

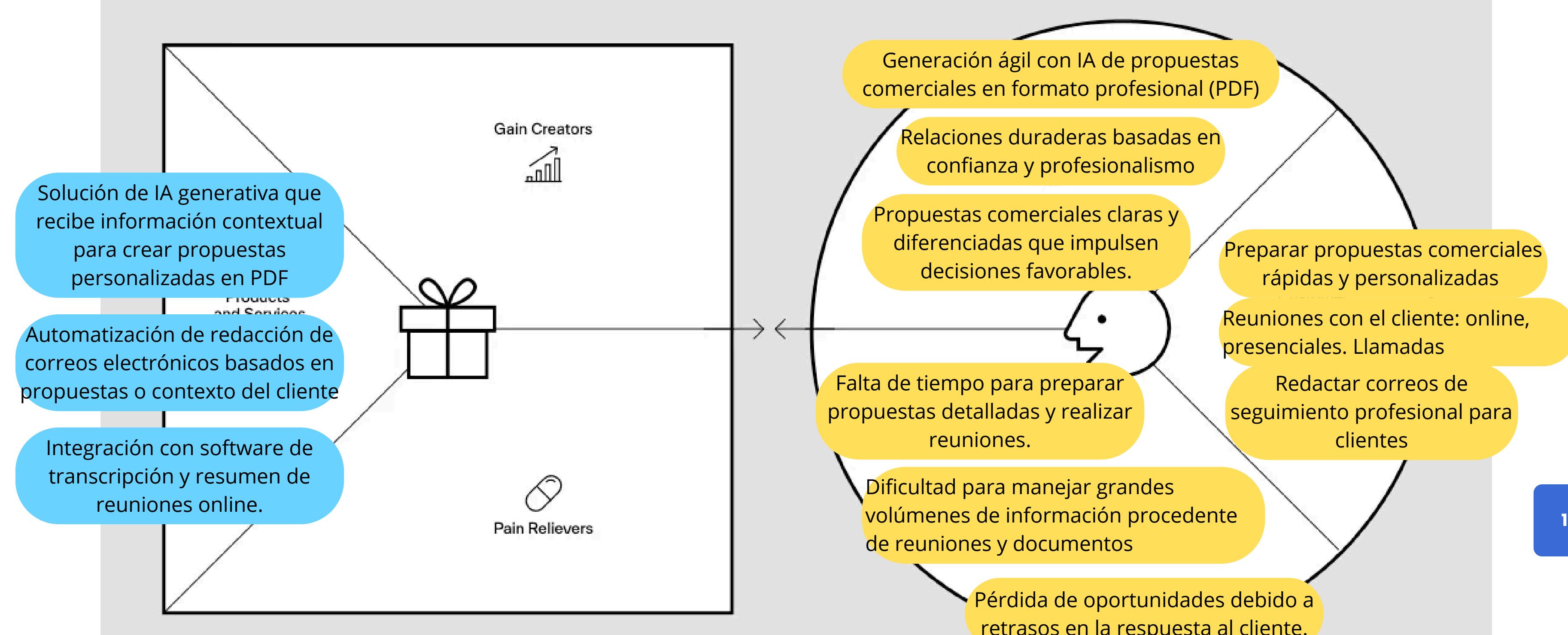
Value Proposition:

Automatizar generación propuestas



Customer Segment:

Departamento comercial o de negocio

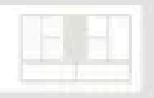


Caso práctico

The Value Proposition Canvas

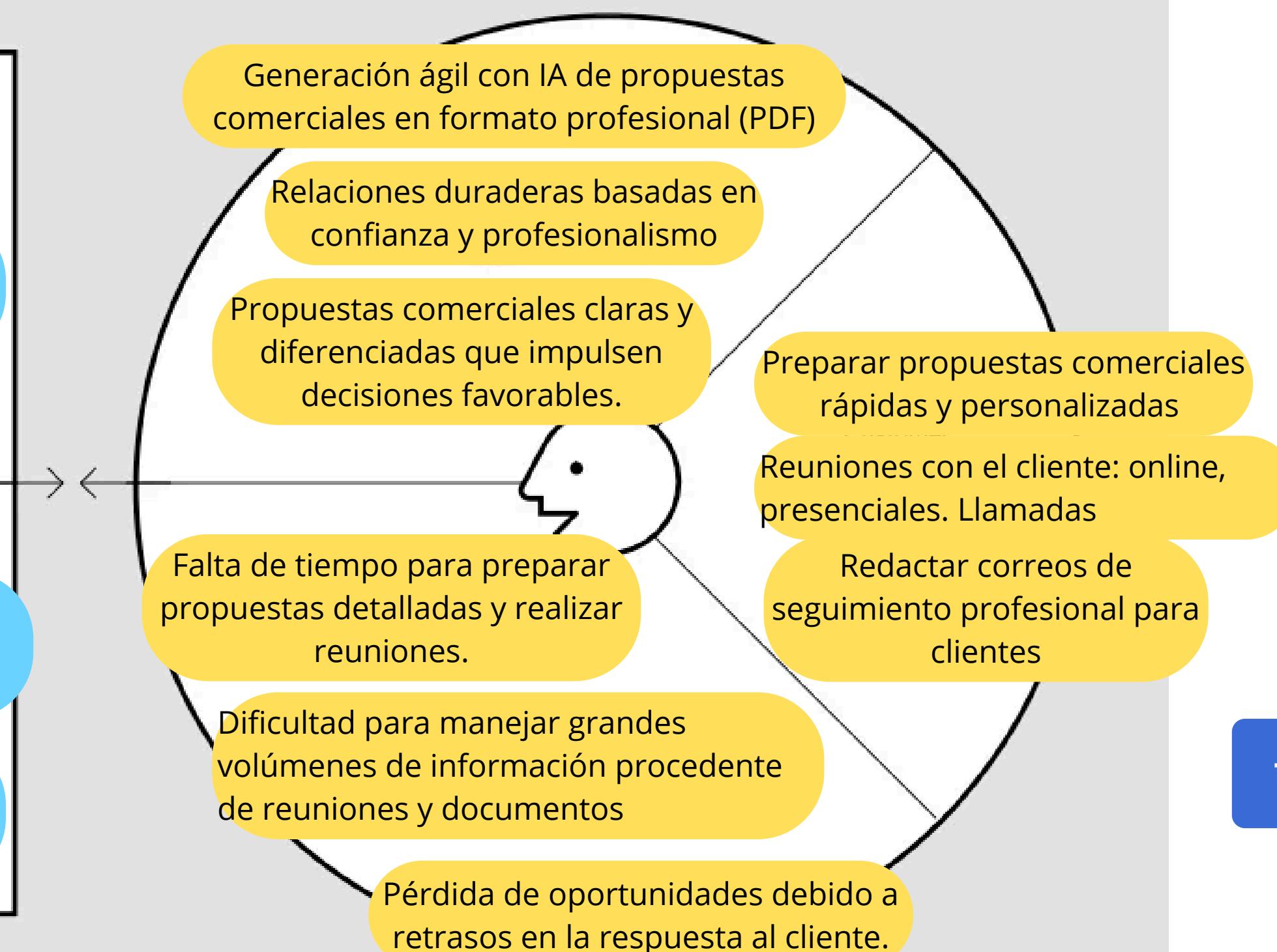
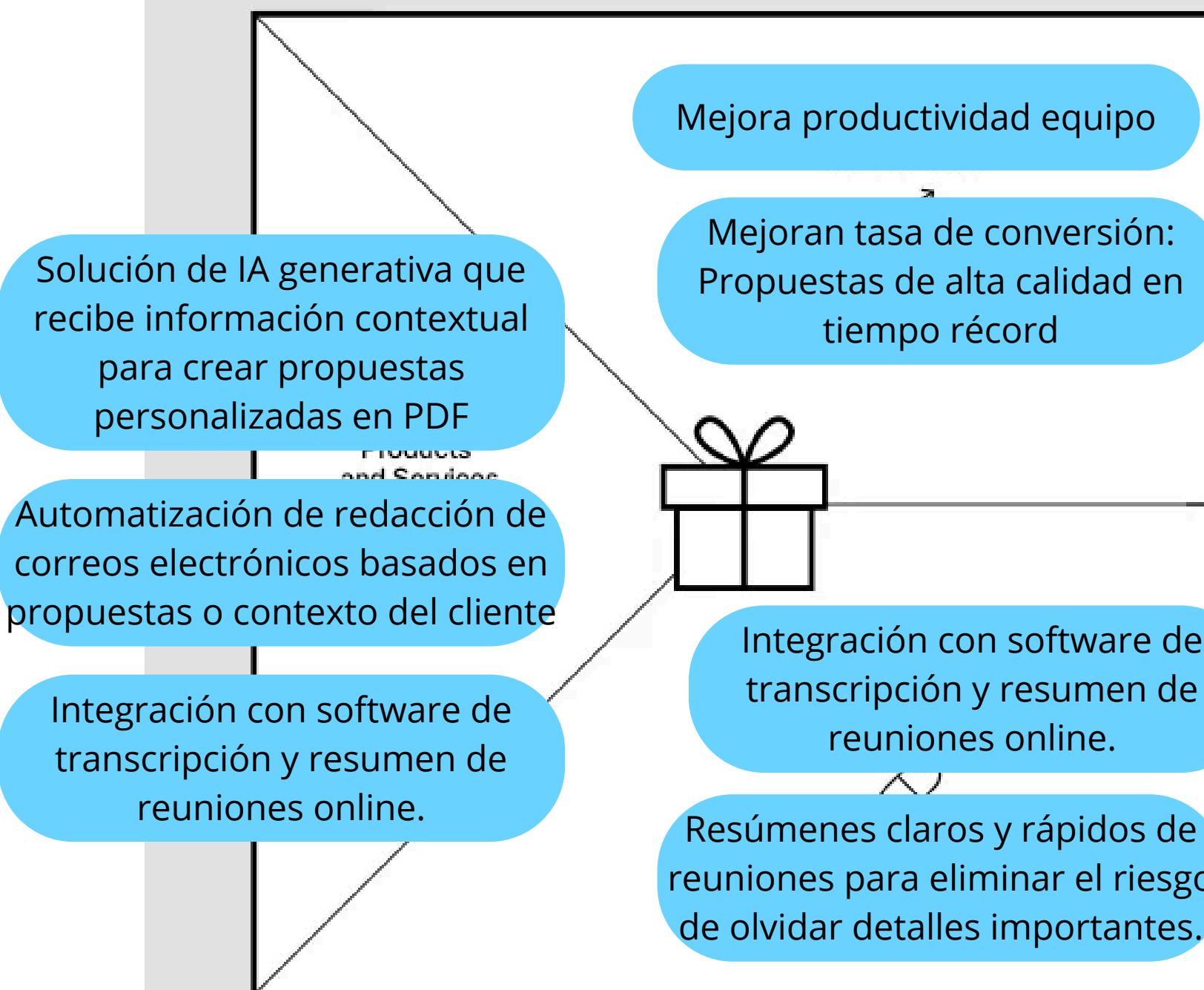
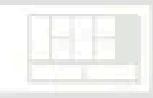
Value Proposition:

Automatizar generación propuestas



Customer Segment:

Departamento comercial o de negocio





Caso práctico: Implementación

Desarrollo ad-hoc

Integración de IA Generativa: Configurar un modelo LLM para recibir contexto (texto, audio, documentos) y generar propuestas personalizadas.

Automatización de documentos y correos: Crear flujos que conviertan las salidas del LLM en PDFs y redacten correos.

Integración herramienta

Integrar Copilot, tl:dv u otra herramienta a las reuniones de los comerciales





Caso práctico: Implementación

Desarrollo ad-hoc

Integración de IA Generativa: Configurar un modelo LLM para recibir contexto (texto, audio, documentos) y generar propuestas personalizadas.

Automatización de documentos y correos: Crear flujos que conviertan las salidas del LLM en PDFs y redacten correos.

Integración herramienta

Integrar Copilot, tl:dv u otra herramienta a las reuniones de los comerciales





Thank You



Verónica Larrieux Lima

Ingeniera industrial | Automatización, robótica
e IA | Innovación y transformación digital



vlarrieux@armoniats.com