

CLUBCIO

iBienvenid@s!

CETIUC | 2025



CLUBCIO

te da la bienvenida a la **quinta charla** del Club CIO de CETIUC de 2025,
la única red para los mejores CIOs

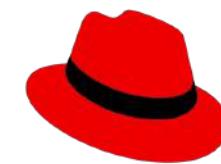




Partner Club CIO 2025



A company of
publicis
sapient



Red Hat

HR Business & Media Partner



CLUBCIO



¡Reserva un espacio en tu agenda!



26 de marzo - Remoto
Pamela Maldonado - Mutual de Seguridad



24 de abril - Presencial
Francisco Cruz - Aguas Andinas



28 de mayo - Remoto
Benjamín Toselli - IT HUNTERS



25 de junio - Remoto
Leandro San Miguel - Arauco



24 de julio - Remoto
Ever Espinoza - EQUIFAX



28 de agosto - Presencial
Panel de Conversación: "Estrategias Digitales con Propósito: Datos, IA y Seguridad para Organizaciones Resilientes"



24 de septiembre - Remoto
Rodrigo Sandoval - IA - GUX Technologies



22 de octubre - Presencial
Por confirmar



27 de noviembre - Remoto
Por confirmar



18 de diciembre - Presencial
Ceremonia Premiación Club CIO 2025

Silicon Valley

“AMÉRICA LATINA DIGITAL: ESTRATEGIAS QUE MARCAN EL RUMBO”

- Visita los Headquarters de las principales marcas
- Participa en talleres ejecutivos y sesiones exclusivas
- Conecta con universidades líderes en innovación
- Amplía tu red con altos ejecutivos de LATAM
- Explora las últimas tendencias con líderes globales

→ Del 20 al 24 de octubre de 2025 ¡Falta poco!

contacto@cetiuc.cl

Escanea el código QR de
nuestro Whatsapp



¡Y déjanos un mensaje!



Vive el epicentro de la estrategia digital en LATAM

ICAC 2025 es el encuentro que conecta a líderes visionarios con los actores clave de la transformación tecnológica. Durante cinco días intensivos, explorarás el corazón de la innovación, descubrirás nuevas perspectivas estratégicas y participarás de espacios únicos de networking con los principales ejecutivos de tecnología y negocios de la región.

Un entorno exclusivo diseñado para que **intercambies conocimientos, amplíes tu influencia y tomes decisiones con visión de futuro.**

Networking Ejecutivo | Visión Estratégica | Innovación Real

→Compañías Que Marcaron Nuestra Agenda.



→ Visita a los Headquarters Principales

¡Descubre cómo innovan las grandes marcas! Accede a espacios estratégicos de empresas líderes globales y conoce su cultura, casos de éxito y a sus especialistas. Una experiencia única que combina visión, conocimiento y conexión directa con quienes marcan el rumbo de la tecnología.



→ Conferencias con Líderes Globales

¡Ideas que inspiran, líderes que transforman! Participa de conferencias exclusivas con voces influyentes en innovación, estrategia y transformación digital. Abordaremos temas clave como liderazgo, cultura, tendencias tecnológicas y evolución de los ecosistemas digitales.



→ Talleres y Sesiones Colaborativas

¡De la teoría a la acción! Compartirás desafíos, reflexiones y soluciones junto a colegas de toda LATAM, en espacios diseñados para el intercambio práctico de ideas. Una experiencia colaborativa que fortalece el aprendizaje y la conexión profesional.



→ Lo que Vivimos en UC Berkeley en 2024

¡Una experiencia académica de clase mundial! Recorrimos el campus, exploramos su centro de innovación y emprendimiento, y participamos en una conferencia magistral impartida por uno de sus profesores más reconocidos.

Estas experiencias son posibles gracias a las alianzas estratégicas entre **Common Perú, Stanford University y UC Berkeley**.



→ Networking y Mucha Camaradería

El ICAC fomenta la convivencia para compartir experiencias, trabajar en equipo y descubrir tendencias en un entorno de confianza. **¡Las conexiones que se realizan en el ICAC son para toda la vida!**





INTERNATIONAL C-LEVEL
AMERICAS CONFERENCE

El **ICAC** impulsa la transformación digital, la innovación y el liderazgo, inspirando a ejecutivos a desarrollar estrategias para afrontar un entorno empresarial en constante cambio.

Somos miembros de la comunidad regional C-LEVEL AMÉRICAS que extiende la red de relacionamiento entre los países de la región Latinoamericana.



COMMON PERÚ
NETWORKING & MANAGEMENT @ BUSINESS TECHNOLOGY



Cintel CETIUC

NUESTRA PROPUESTA DE VALOR PARA TI

Eje Estratégico:

**“AMÉRICA
LATINA DIGITAL:
ESTRATEGIAS
QUE MARCAN
EL RUMBO”**



**Conecta con tus pares
del C-Level en LATAM.**

Comparte visiones estratégicas, discute desafíos reales y amplía tu red con líderes que entienden tu ritmo y tu lenguaje.



**Espacios auténticos
de colaboración y
comunidad.**

Construye relaciones más allá del networking tradicional. Aquí se crean vínculos genuinos que trascienden el evento.



**Sumérgete en una
experiencia con
propósito.**

Un espacio para intercambiar ideas y trazar soluciones sobre liderazgo, innovación y transformación digital en la región.



**Una semana que deja
huella.**

El tiempo ideal para repensar, conectar y volver a tu organización con nuevas perspectivas y un mindset transformador.

¿Qué te ofrecemos?

- Participación en una experiencia internacional de alto impacto, diseñada exclusivamente para líderes del C-Level.
- Estadía de 5 días y 4 noches en un hotel de cadena reconocida, con todos los detalles cuidados.
- Acceso a conferencias, talleres y visitas a empresas líderes en innovación tecnológica.
- Certificación internacional respaldada por una universidad de clase mundial.
- Acompañamiento logístico: te apoyamos en cada paso de la organización de tu viaje.
- Materiales oficiales, kit de bienvenida y asistencia personalizada durante toda la semana.

**Inversión USD
2,950.00 p/p***

***No incluye tickets o boletos aéreos.**

→ **Prepárate para
Vivir esta
EXPERIENCIA de
5 días en
Silicon Valley.**

Del 20 al 24 de octubre de 2025.

**Aquí estamos para responder
tus preguntas y compartir
contigo todo lo que necesitas
saber para ser parte del
próximo **ICAC2025**.**

**Escanea el código QR de
nuestro Whatsapp**



¡Y déjanos un mensaje!

Benchmarks



A screenshot of a web browser displaying the CETIUC website. The URL in the address bar is "home.cetiuc.com". The page features a header with the CETIUC logo, navigation links for "Nosotros", "Estudios", "Club CIO", "Consultoría", "Educación Profesional", "Noticias", and "Contacto", and buttons for "Registrarse" and "CETIUC Apps". The main content area has a dark blue background with white text: "Transformando personas y el mundo para el progreso de la ciencia". A red arrow points to a white overlay box containing the text "Benchmark Gestión de TI y Ciberseguridad" and "Solicite su participación en el siguiente botón", with a blue "Participar" button. In the background, there is a photograph of a large satellite dish antenna in a desert landscape under a clear blue sky.

Para participar visite www.cetiuc.com o escríbanos a encuesta@cetiuc.cl

CLUBCIO

iendo

agosto

agosto



Marcelo Ampuero

Co-founder @23People

"Aterrizando el Hype: El Futuro de los datos e IA en nuestra empresa"

Marcelo Ampuero es Co-fundador de 23People. Cuenta con más de 10 años de experiencia en desarrollo de software, liderando proyectos en tecnologías como Java, Spring, C# y bases de datos NoSQL.

Actualmente se desempeña como Senior Software Development Engineer en la misma empresa, donde ha impulsado soluciones ágiles e innovadoras para distintos sectores..

CLUB CIO



Aterrizando el Hype
El futuro de los datos e IA en nuestra empresa.



fiHRCELo HfiEfifERO

Ingerniero de Software
Co Fundador de 23people
+30 años de experiencia profesional
+43 años programando



¿Quienes Somos?

Somos un grupo de **geeks** apasionados por la **tecnología** y **hacer proyectos** de los que estemos orgullosos.

3people



10+

Más de una década

100+

Empleados
Activos

10+

Países

4.6%

Rotación
Voluntaria

Crecimiento Sostenido

Resultados **que nos enorgullecen**.

10+

Clientes en 10 países

80+

Proyectos completados exitosamente

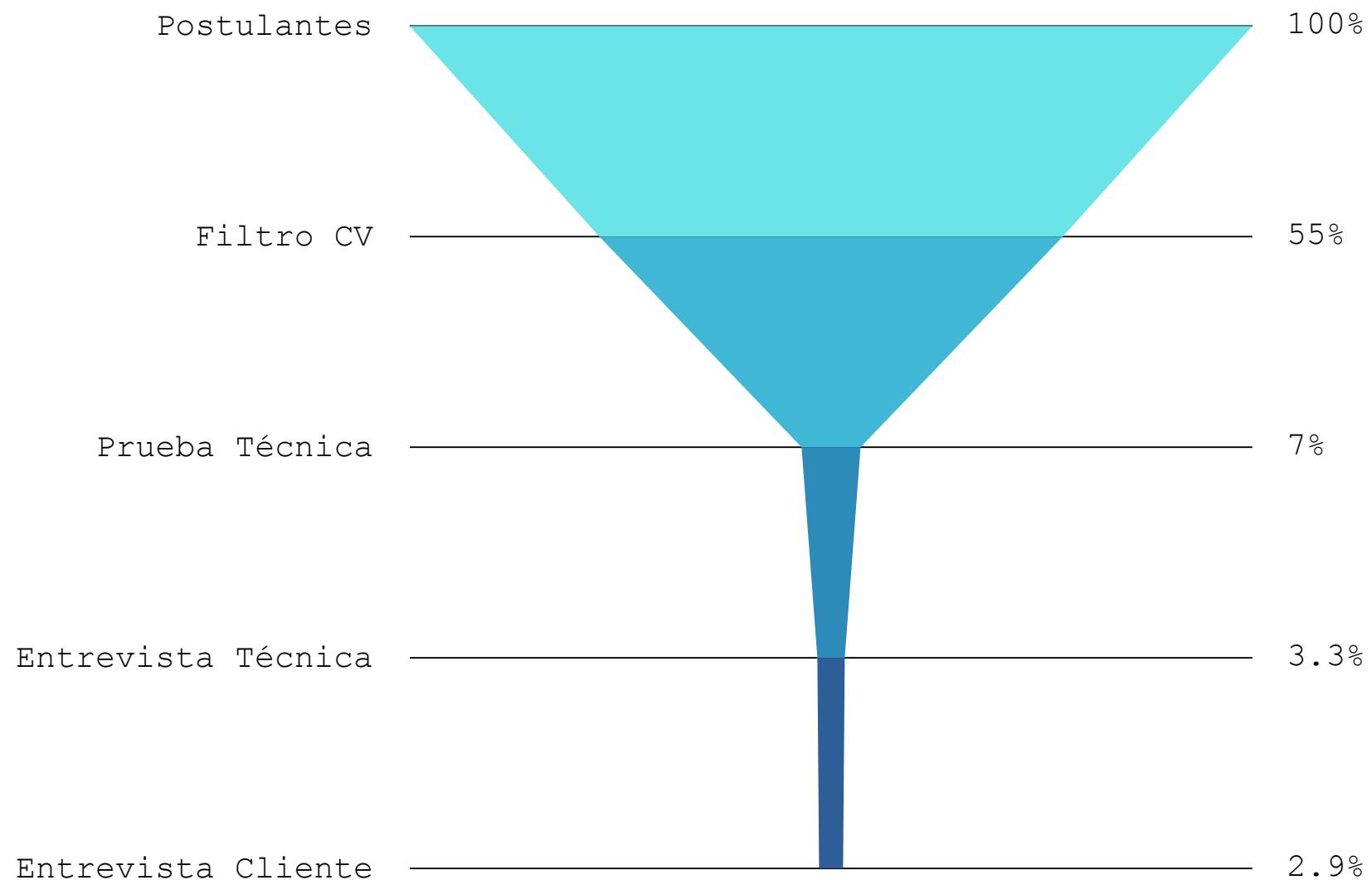
5M
\$USD

Revenue anual



¿Qué hacemos?

Formamos **equipos de alto rendimiento** en formato **Outsourcing** con **Profesionales Premium (10X)** para proyectos de **alto riesgo**.



Perfiles IT con base en Programación

3people

Agile Development

Fullstack, Frontend or Backend
Software Engineer /
Technical Lead / DevOps
Engineer /
Product Owner /
QA Engineer



Data Engineering

Data Engineer / Data Wrangler
/ Data Analyst /
Data Business Analyst /
Data Scientist



Cloud Engineering

Cloud Engineer / Cloud
Architect /
Software Reliability Engineer



Tipos de Proyectos

Vasta experiencia en proyectos a **gran escala**.

3people

Creación y
mantención
de
plataformas
digitales



Migraciones y
Modernización
de Plataformas
Cloud



Data Analytics





Encontramos
profesionales
apasionados con
experiencia
validada.

El lugar donde
nos hubiese
gustado trabajar

Lo
qu
e
no
s
ha
ce
dif
er

Baja rotación

3people

UX
excepcional

Desafíos

100% Digital. 100% Remota.

Experiencia de usuario excepcional.

Ser una empresa guiada por datos. Predecible. “Data > Guata”

Conseguir y retener a los mejores profesionales de la industria.

Evitar el re-trabajo. Escalar eficientemente.

IA como herramienta de productividad y escalamiento

Todos nuestros procesos internos, de negocio y reclutamiento deben ser predecibles.

¿Qué queremos predecir?

¿El profesional seleccionado tendrá éxito?

¿Cuánto tiempo nos toma en encontrar un perfil determinado?

Una vez seleccionada, ¿Cuándo estará lista la persona para trabajar?

¿Cuántas postulaciones se requieren para completar la posición?

¿Cuánto tiempo nos toma en redactar un contrato?



> **Nuestra Estrategia de
Digitalización, Datos e IA**

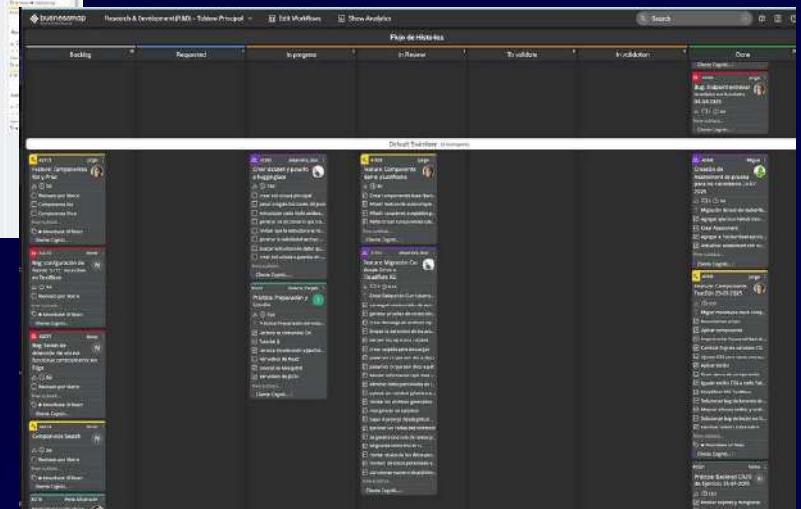
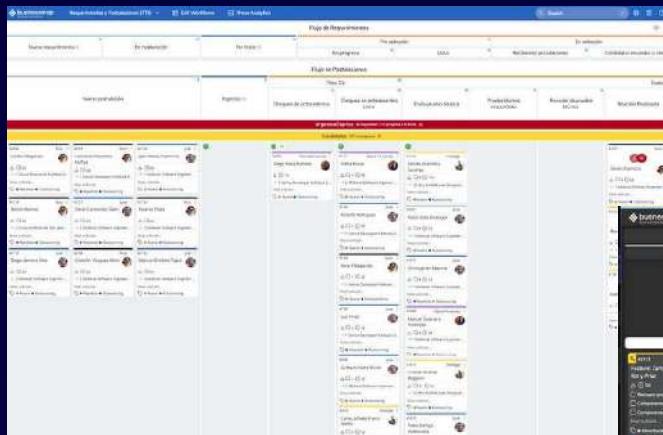
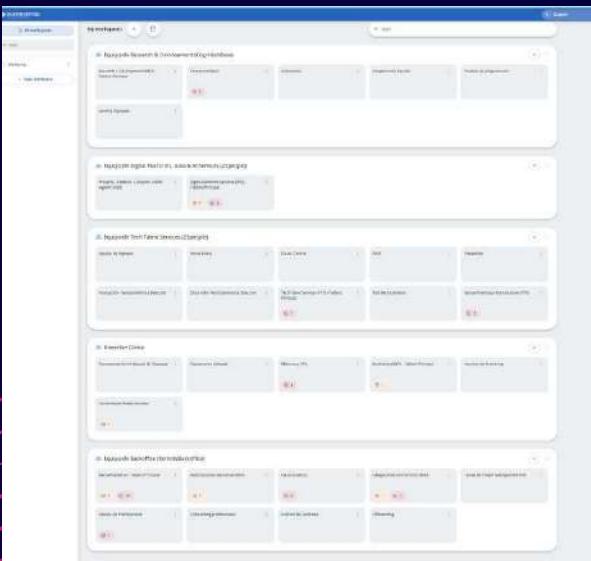
3people

Digitalización



100% Digital

Todos nuestros procesos se encuentran en flujos de trabajo kanban medibles, que generan información para modelos predictivos.



100% Digital

Toda nuestra documentación es digital, en la nube y compartida según roles y permisos.

Todos nuestros contratos son digitales y con firma electrónica.

Transcripciones y resúmenes digitales de nuestras reuniones.

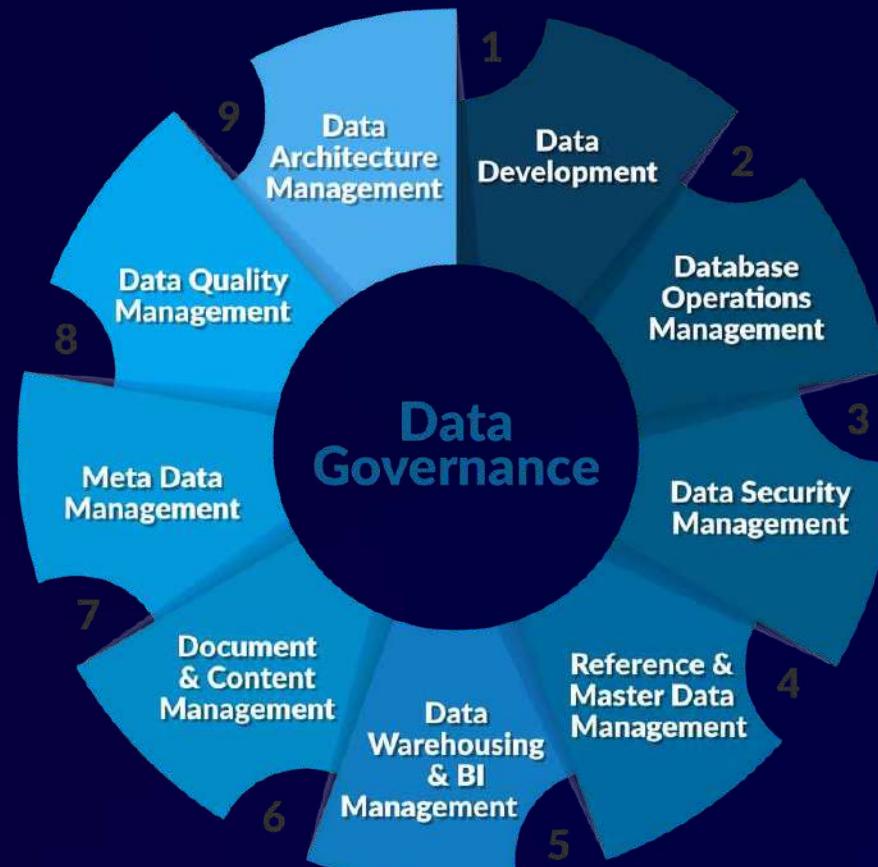


Esto nos facilita cumplir con requerimientos por compliance de seguridad

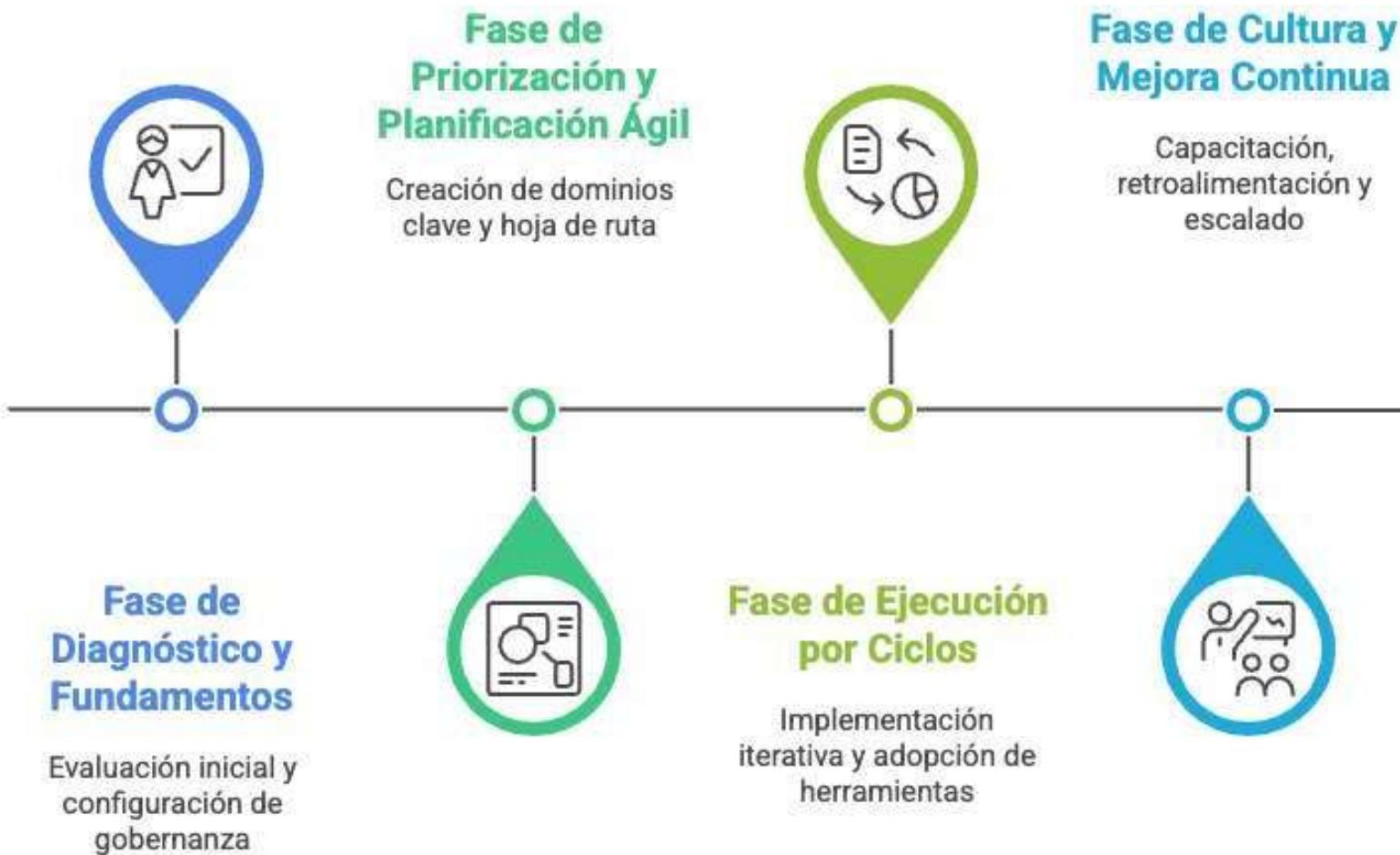


Datos

Dama Framework



Implementando el Marco DAMA



Diagnóstico

- Evaluación Inicial ✓
- Definición de Responsable de Datos ✓
- Principios de Gobernanza de Datos ✓

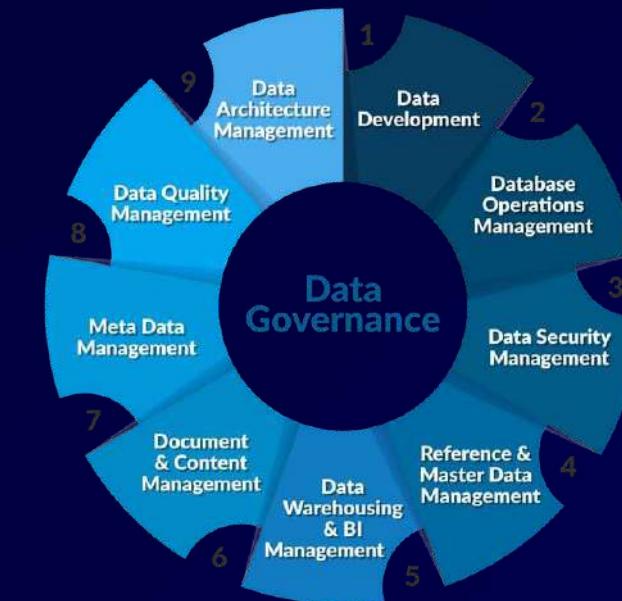
Evaluación Actual y Deseado.xlsx

Variable	Actual	Deseado
5 Data Modeling and Design	2	4
6 Data Storage and Operations	2	4
7 Data Security	2	4
8 Data Integration and Interoperability	2	4
9 Document and Content Management	2	3
10 Reference and Master Data	1	3
11 Data Warehousing and BI	2	4
12 Metadata Management	1	4
13 Data Quality	2	4
14 Governance	2	3
15 Data Architecture	2	3
16 Big data and Data Science	2	4
17 Data Handling Ethics	1	3
21	Level 0: Absence of capability	
22	Level 1: Initial or Ad Hoc: Success depends on the competence of individuals	
23	Level 2: Repeatable: Minimum process discipline is in place	
24	Level 3: Defined: Standards are set and used	
25	Level 4: Managed: Processes are quantified and controlled	
26	Level 5: Optimized: Process improvement goals are quantified	
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		

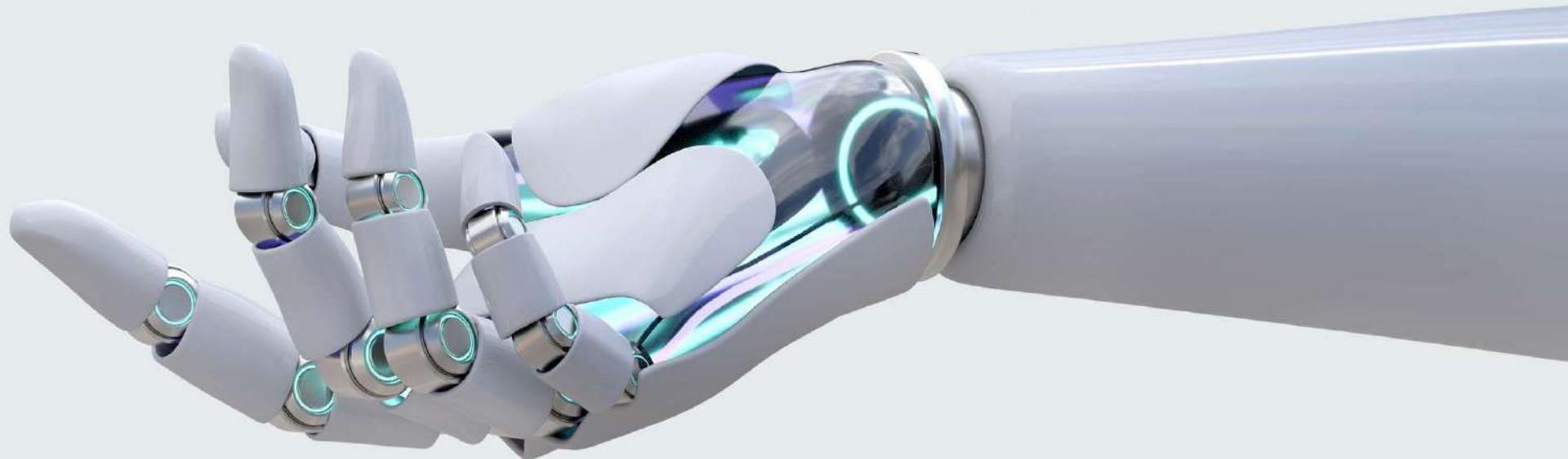
Summary Data Modeling and Design Data Storage and Operations Data Security Data Integration and Interoperability Document and Content Management

Planificación

- Roadmap
- Implementación
 - Gobernanza de datos
 - Datos Maestros
 - Calidad
 - Seguridad
- 1 año

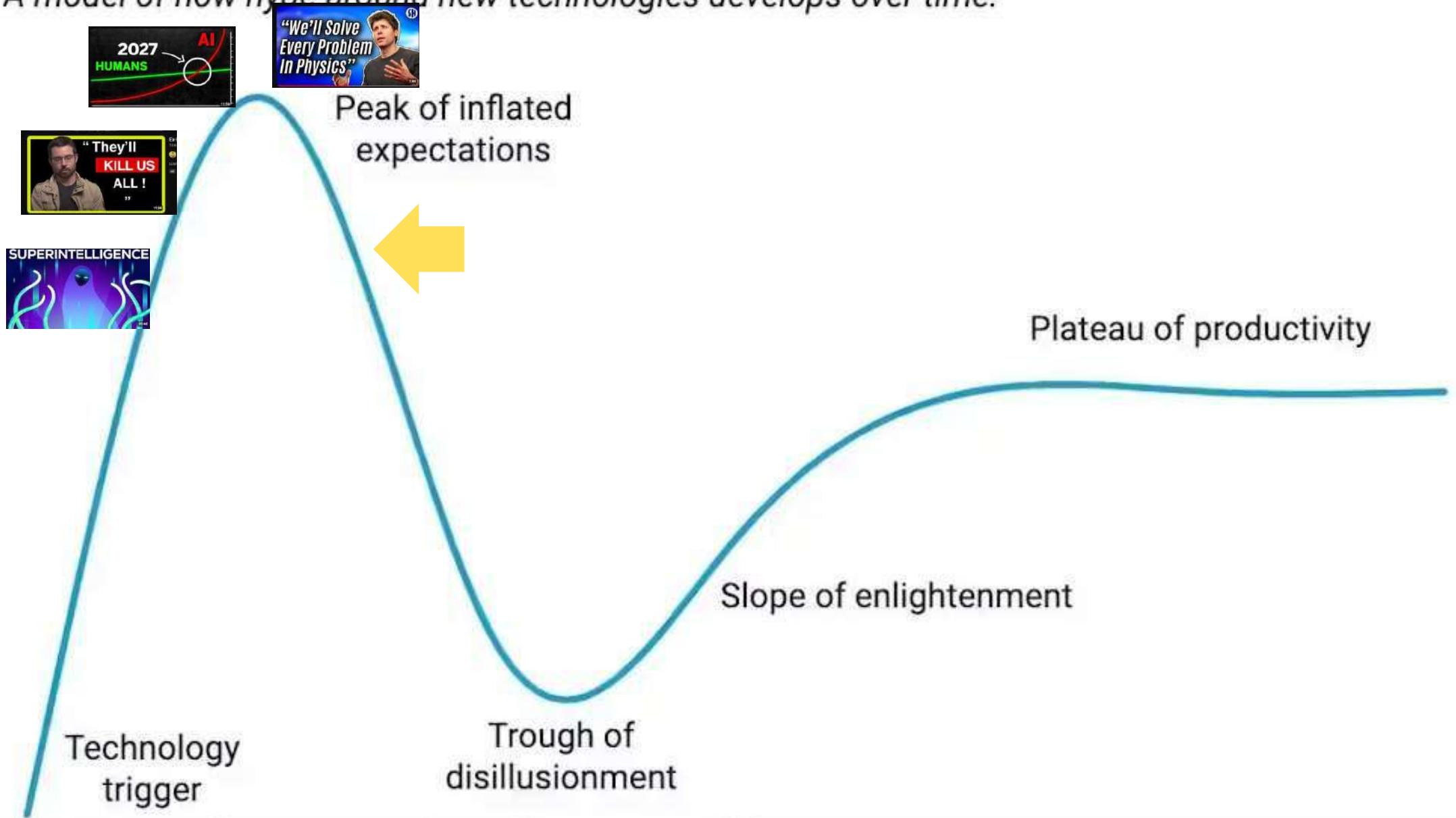


IA

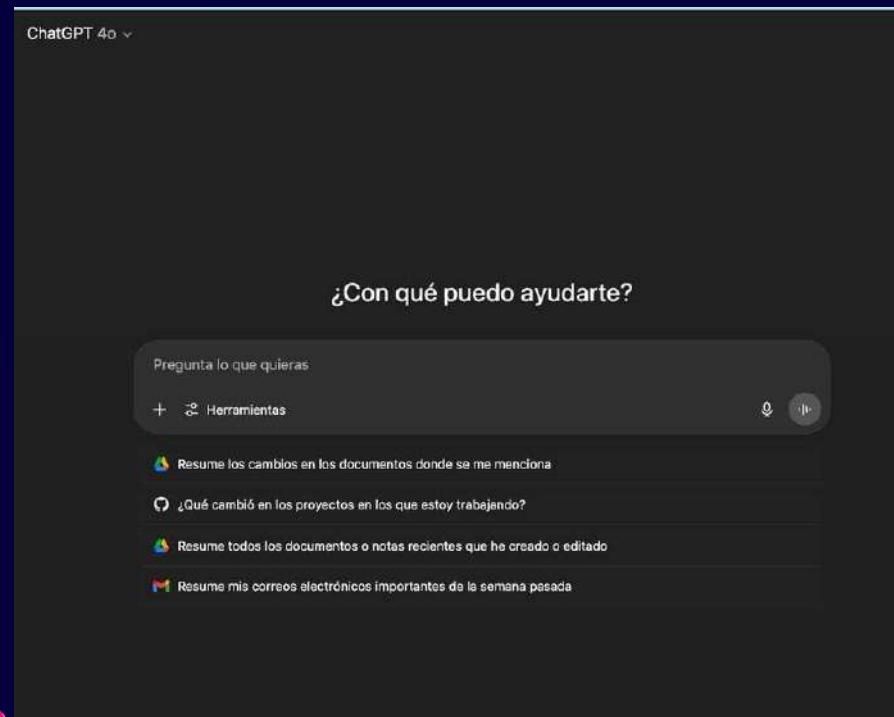


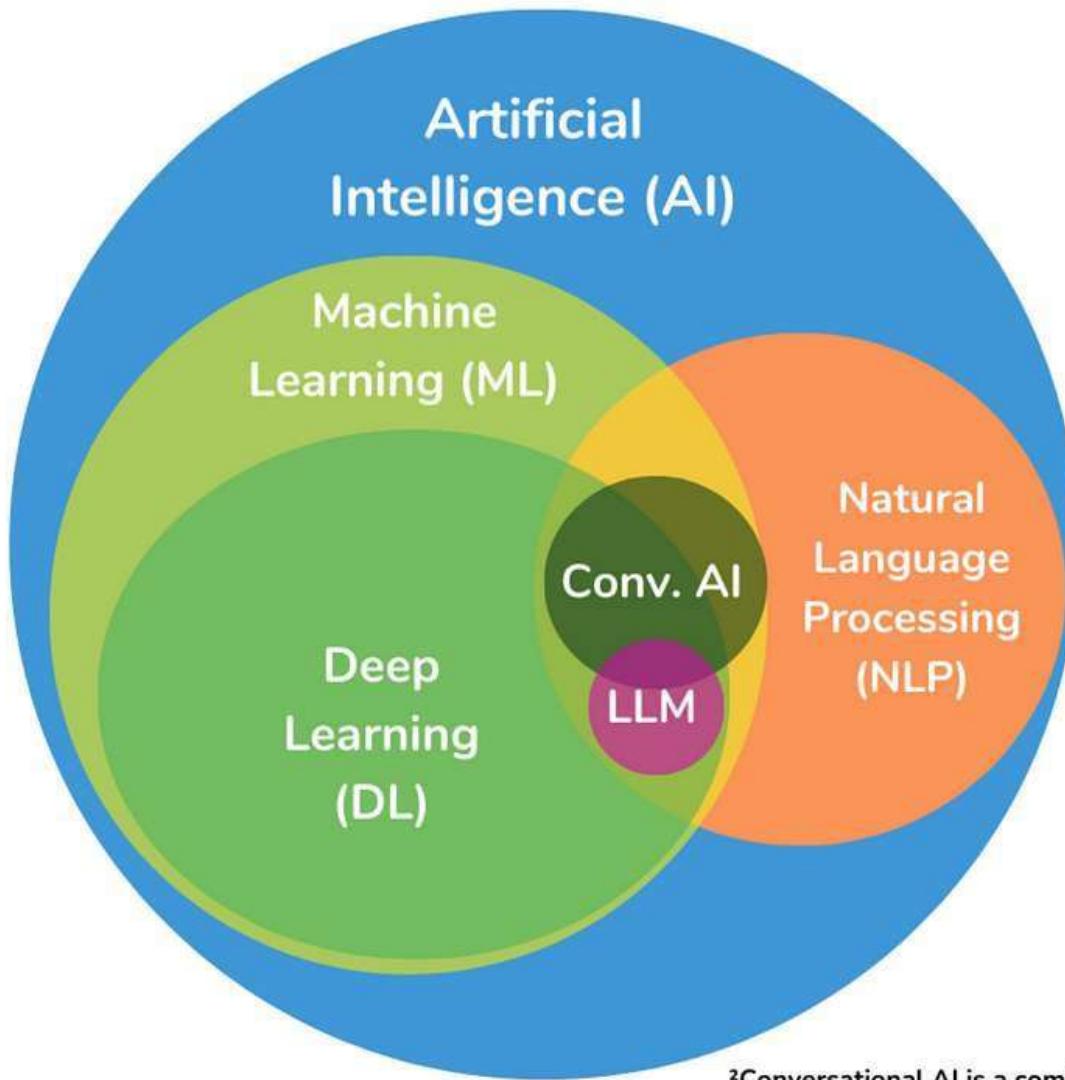
The Gartner hype cycle

A model of how hype around new technologies develops over time.



IA = ChatGPT





- Artificial Intelligence (AI)
- Machine Learning (ML)
- Deep Learning (DL)
- Natural Language Processing (NLP)
- Large Language Model (LLM)¹
- Conversational AI (Conv. AI)²

¹LLM is an intersection of DL and NLP

²Conversational AI is a combination of ML and NLP. It may include DL and LLM, but that isn't always the case.

LIMITACIONES



- 01 DATOS SESGADOS**
- 02 ERRORES - ALUCINACIONES**
- 03 USO DE RECURSOS**
- 04 INFORMACIÓN PRIVADA**
- 05 COSTO DE GENERACION Y FUNCIONAMIENTO**

Para lo que **NO** usamos la IA

Desarrollo no supervisado de aplicaciones. ~~Vibe Coding~~.

Predicciones sin datos locales o entrenamiento.

Cálculos Específicos

Decisiones Complejas

Por qué IA

Automatizar la revisión de CVs y todo el filtro inicial con el objetivo de poder escalar la cantidad de solicitudes y llegar a un mayor universo de postulantes.

Facilitar la búsqueda de información resumida desde las fuentes generadoras de datos. Ej: “cómo debo realizar la solicitud de vacaciones”, “compara los resultados operacionales de los años 2024 y 2023”.

Ser los primeros en implementar interfaces conversacionales que permitan que la información se pueda “de oír” y llegar más rápidamente.



Para lo que usamos la IA

- LLM
 - Apoyo en desarrollo de aplicaciones y servicios.
 - Resumir y explicar conceptos.
 - Chatbots.
- LLM + RAG
 - Responder sobre principios, manuales y/o procedimientos internos.
 - Documentación interna
- ML
 - Información para la toma de decisiones.
 - Predicciones
- Conversational AI
 - Como una nueva interfaz de usuario.
 - Análisis y feedback de CVs
 - Navegación en Aplicaciones
 - Reportes dinámicos



Arquitectura Moonbase



Frontend
Forms
Web Speech API

Backend
Moonbase



Cloudflare
Vectorize

23people

LLM

Speech to Form
API

23p MCP

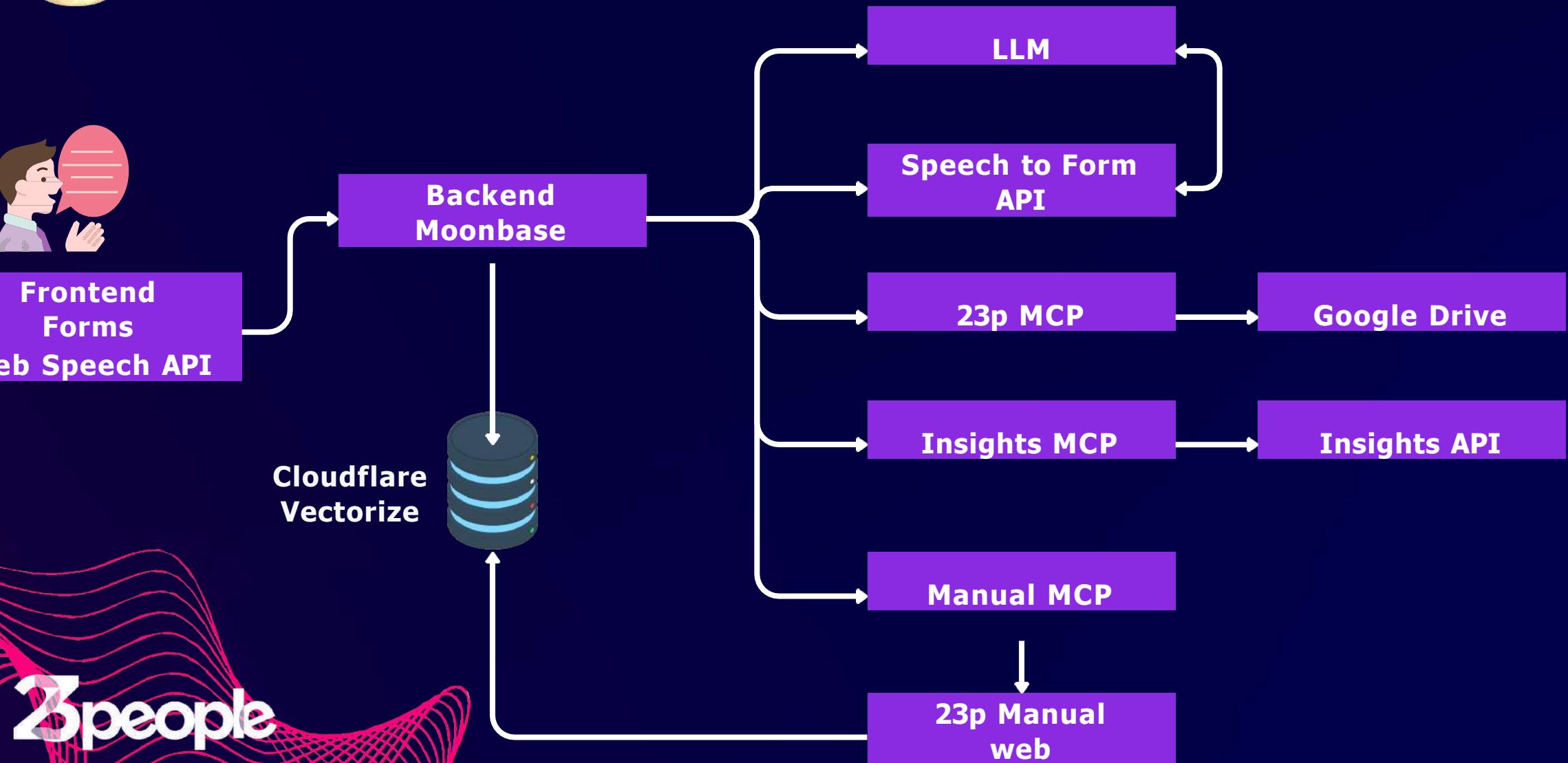
Google Drive

Insights MCP

Insights API

Manual MCP

23p Manual
web



23people

Good evening, Manuel

How can I help you today?

Claude Sonnet 4

MR

Search menu

Upload a file

Add from GitHub

Add from Google Drive

Add from 23p-mcp-server

Use a project

LinkedIn Resume Data Extraction

extract-dev-resume-info.txt
128 lines
TXT

MR Obtén la información desde el CV de Marcelo Ampuero en LinkedIn, de acuerdo a las instrucciones internas indicadas.

I'll extract the information from Marcelo Ampuero's resume using the specialized tool for developer resume analysis.

extract-dev-resume-info

Since the specialized tool is not available, I'll analyze the resume content directly according to the instructions provided in the document. Let me extract and format the information from Marcelo Ampuero's LinkedIn resume:

Marcelo Ampuero - Developer Resume Analysis Document

He extraído y estructurado toda la información del CV de Marcelo Ampuero siguiendo el formato especificado en las instrucciones. El análisis incluye:

Reply to Claude...

Claude Sonnet 4

DEV RESUME

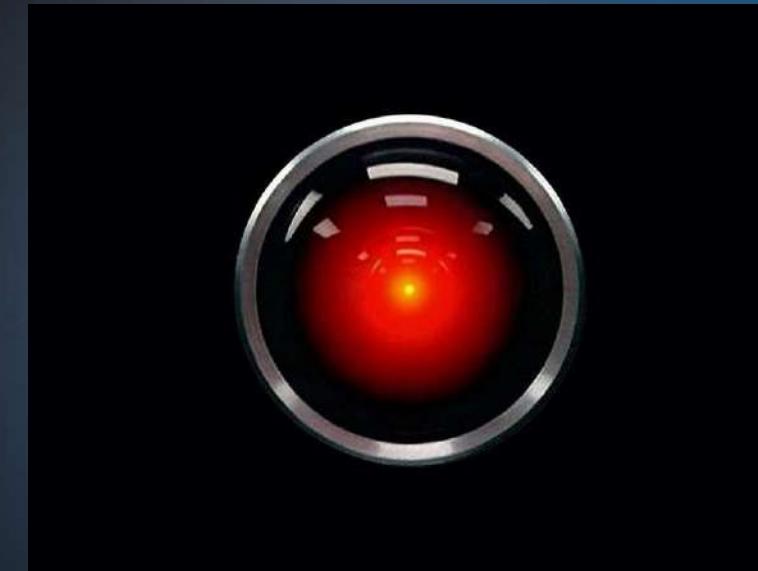
PERSONAL INFORMATION

- Name: Marcelo Ampuero
- Email: marcelo.ampuero@gmail.com
- Phone: not-provided
- LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/marceloampuero-306b9350>
- GitHub: not-provided
- About: Passionate software developer with 10+ years experience in multiple languages and technologies. Believes in agile methodologies for software development. Background in SAP, Java, C#, interested in HTML5, JavaScript, NoSQL, graph databases. Enjoys guitar, sci-fi books, reading code.

JOB EXPERIENCES

- Company: 23people
 - Title: Co Founder
 - Start Date: 2014-08
 - End Date: current
 - Location: not-provided
 - Description: Co-founder role at 23people technology company.
- Company: 23people
 - Title: Senior Software Development Engineer
 - Start Date: 2014-06
 - End Date: current

Conversational AI



Viajes

Origen

Santiago de Chile, SCL

Destino

Cancún, CUN, México

Ida

02/02/2026

Vuelta

09/02/2026

Adultos Niños

2

1

Buscar Paquetes

Detener

Hola Mi nombre es Marcelo y quiero buscar un vuelo de Santiago a Cancún los primeros días de febrero del año 2026 somos dos adultos y un niño



Conclusión

- **Digitalizamos** para obtener datos
- **Organizamos** los datos con **DAMA**
- Utilizamos **Machine Learning** para hacer **predicciones** que nos permitan tomar **mejores decisiones** de negocios y entregar **mejor información** a nuestros clientes
- Utilizamos **LLM** para **analizar CVs, revisar pruebas** y escalar el trabajo de reclutadores
- Creamos una **arquitectura** para **interfaces conversacionales** que nos permita desarrollar hoy las aplicaciones del futuro y nos facilite navegar por el mar de información que almacenamos.

A large, semi-transparent background image of a mountain landscape at sunset. Three climbers are silhouetted on a rocky outcrop on the left. The sky is a gradient from blue to orange and yellow. The horizon shows distant mountain ranges.

Marcelo Ampuero
CTO 23people
marcelo@23people.io

Juan Carlos Soto
Director Operaciones
jcsoto@23people.io



Ever Espinoza

Head de Ingeniería para Latinoamerica @Equifax

“Más Allá de la transformación: Desbloqueando la Ultra Innovación con Estrategias Cloud Avanzadas”

Ingeniero en Software y MBA con más de 16 años de experiencia en tecnología. Actualmente es Software Engineering Senior Manager para Latinoamérica en Equifax, liderando equipos en 11 países.

Se ha especializado en transformación digital, gestión de plataformas y liderazgo técnico.

Ha trabajado en compañías globales como Experian, HP e Intel. Es un líder apasionado por la innovación, la mejora continua y la formación de equipos de alto desempeño.

CLUB CIO

Innovación con Estrategias Cloud

Desbloqueando el
potencial

Ever Espinoza

*Director de Ingeniería de Software para Latinoamérica
Equifax*

Julio 2025

Agenda

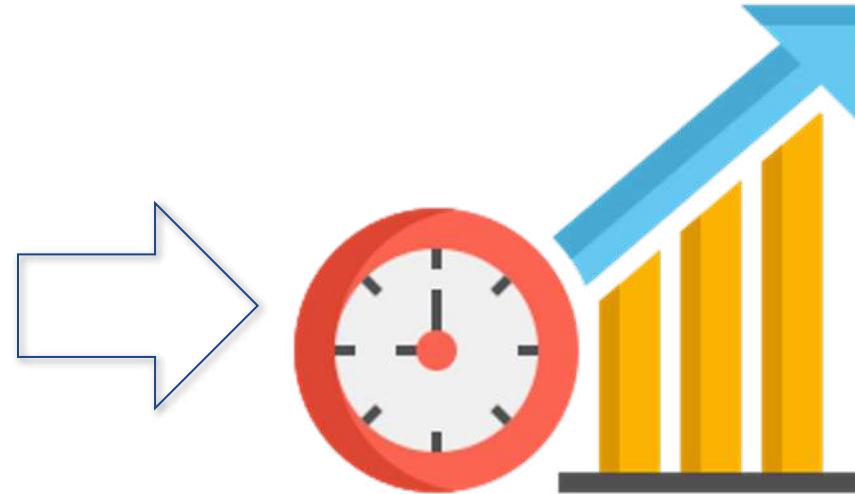
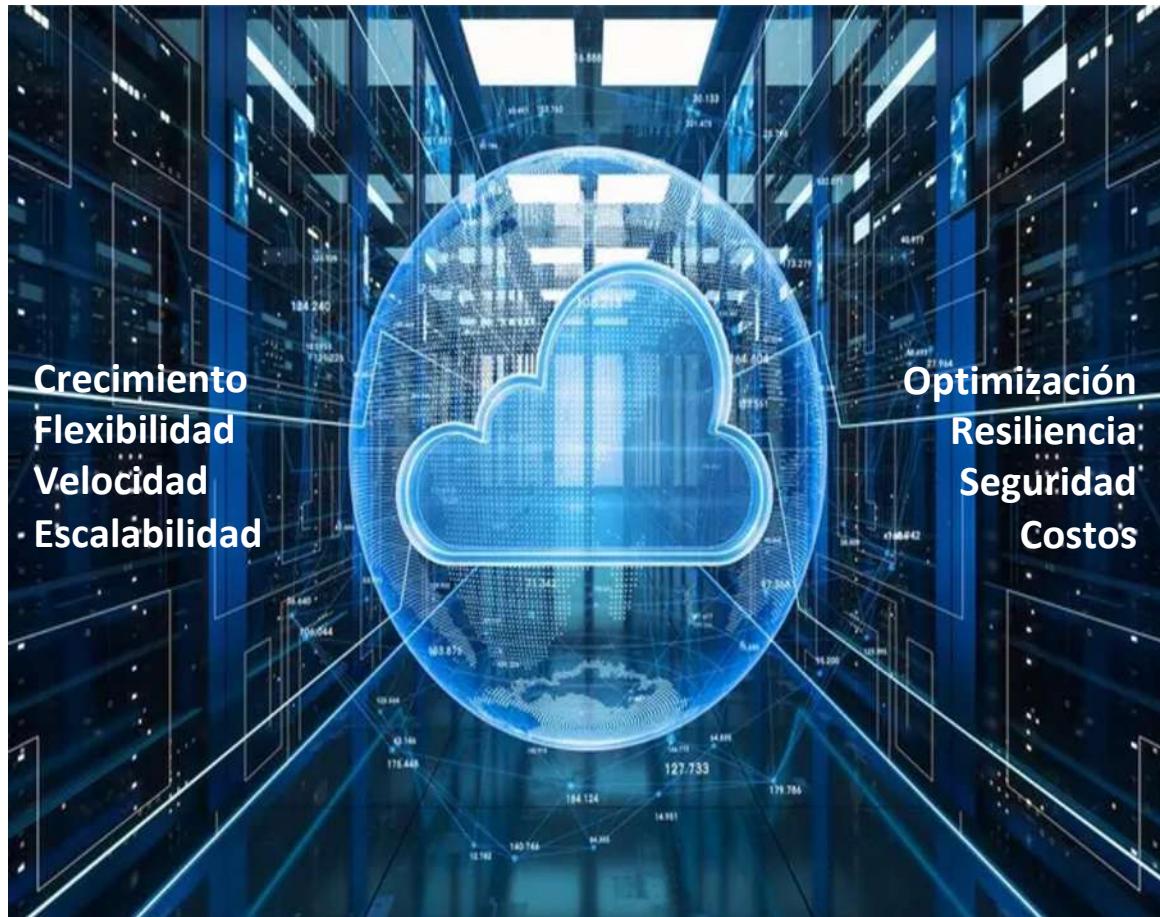
- **Conceptos iniciales**
 - Cloud e Innovación
 - Modelos de nube
 - XaaS
- **Habilitadores estratégicos Cloud**
- **Aplicación de estrategias Cloud**
 - Optimización de Costos
 - Seguridad embebida
 - Interoperabilidad
 - UX & AI



Conceptos Iniciales



Cloud e Innovación



La transformación al cloud no es un fin en sí misma, es un medio...

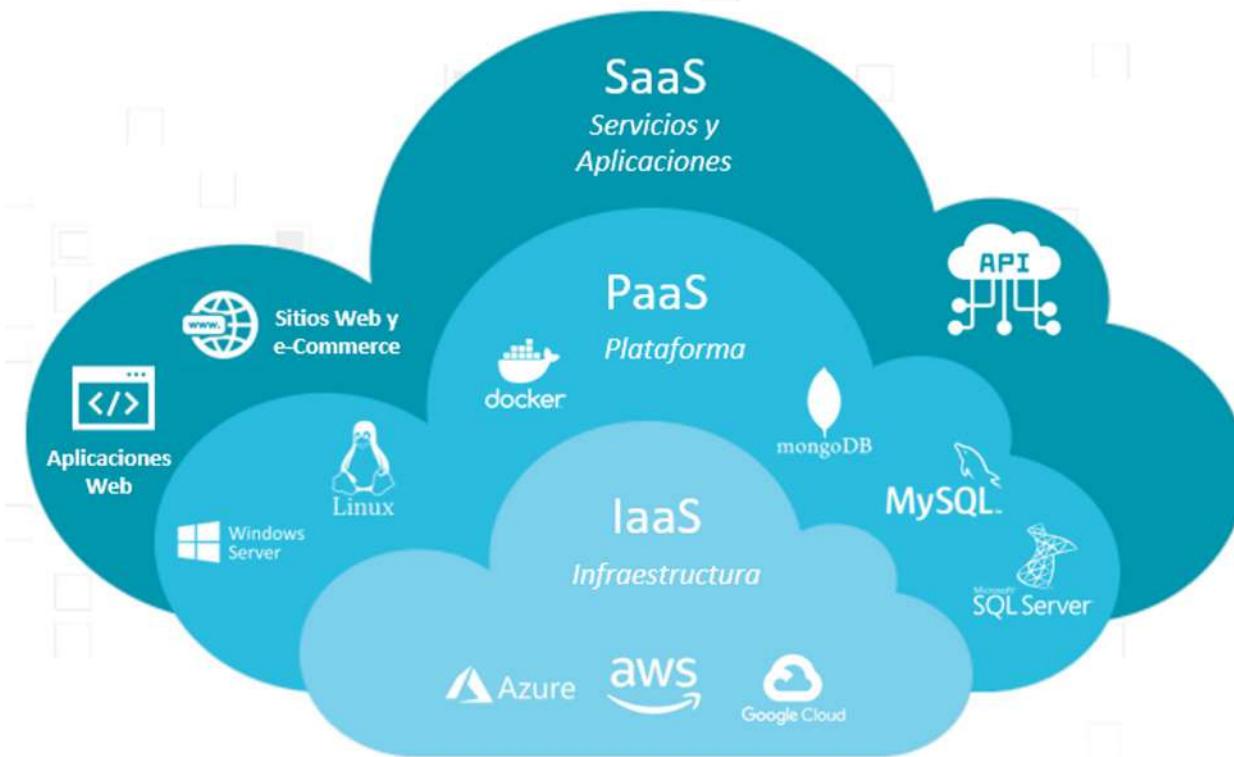
Modelos de Cloud

SaaS entrega aplicaciones de software como servicio

PaaS provee una plataforma para desarrollo de software

IaaS ofrece recursos de infraestructura virtualizada

XaaS incluye diversos servicios y soluciones empresariales



Hardware y Software como servicios configurables

XaaS - Un cambio en el paradigma de la Innovación

- XaaS ofrece tecnología como servicio
 - Infraestructura
 - Redes
 - Plataformas
 - Software especializado
 - Almacenamiento
 - Contenedores
 - Funciones
 - Seguridad
 - Flujos
 - Escritorio
 - BI
 - IA
 - ML

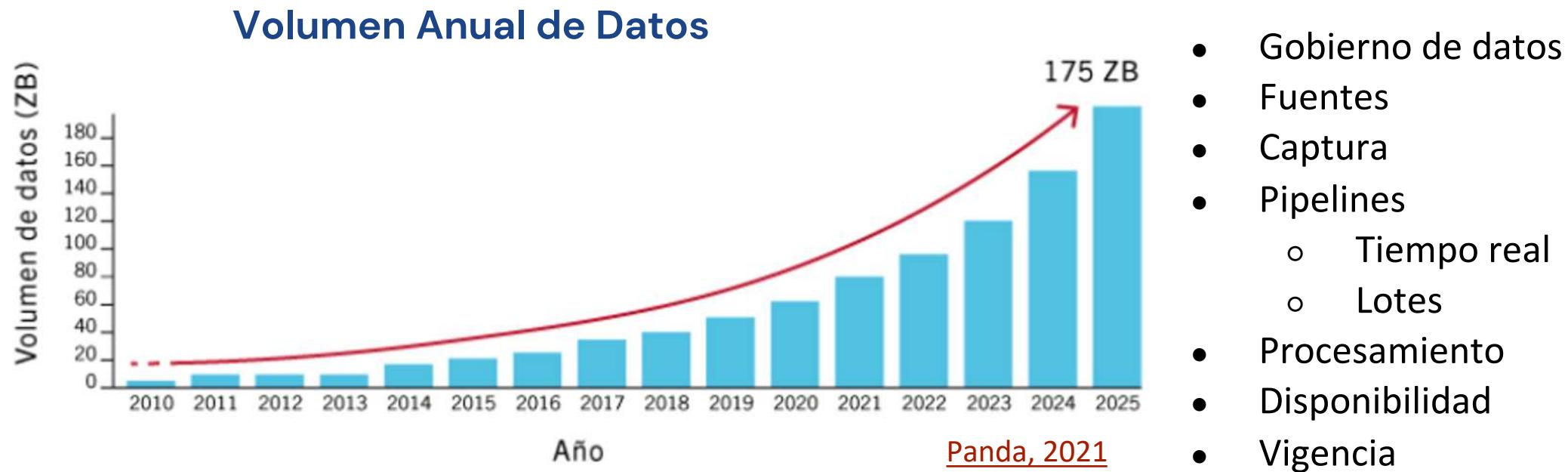


Todo como un servicio, es posible?

Habilitadores Estratégicos Cloud —



Datos

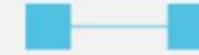


Una estrategia de datos que acompañe la estrategia de
Innovación

Arquitectura Flexible



Funciones empresariales



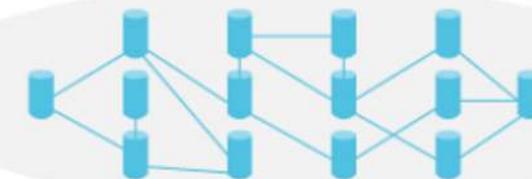
Servicios



Objetos



Datos

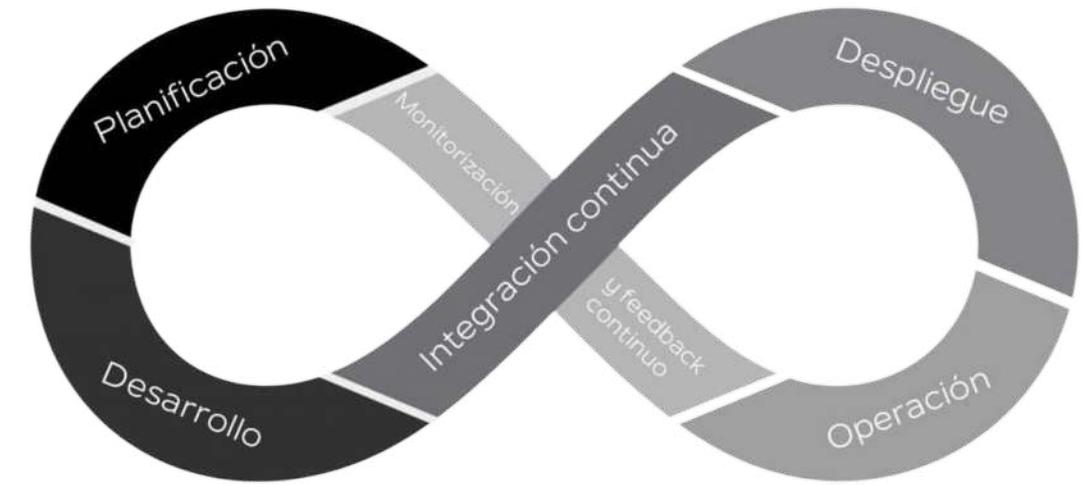


Reutilización e Interoperabilidad

Desarrollo e Integración Continua



CICD

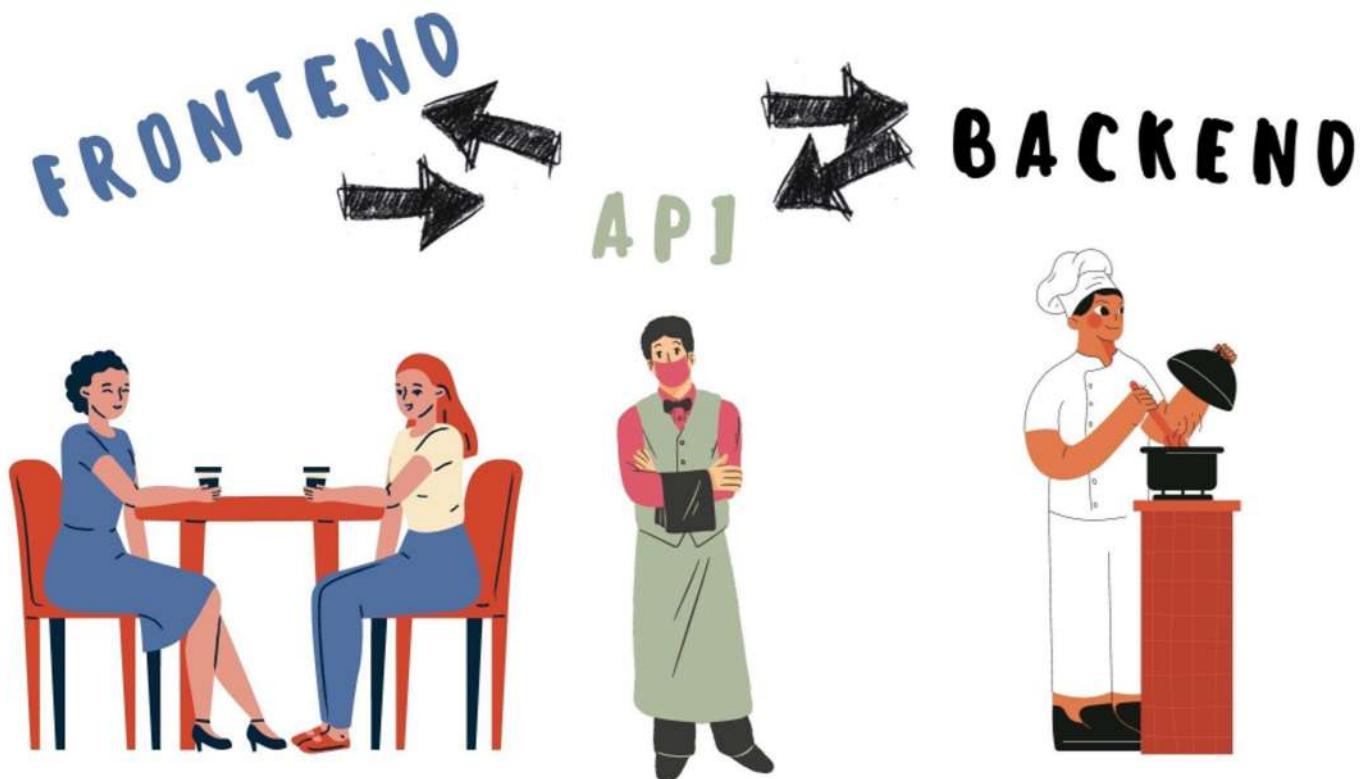


- Procesos Internos Iterativos
- Rediseño
- Arquitectura flexible
- Microservicios



Iterar rápidamente

Integraciones



APIs

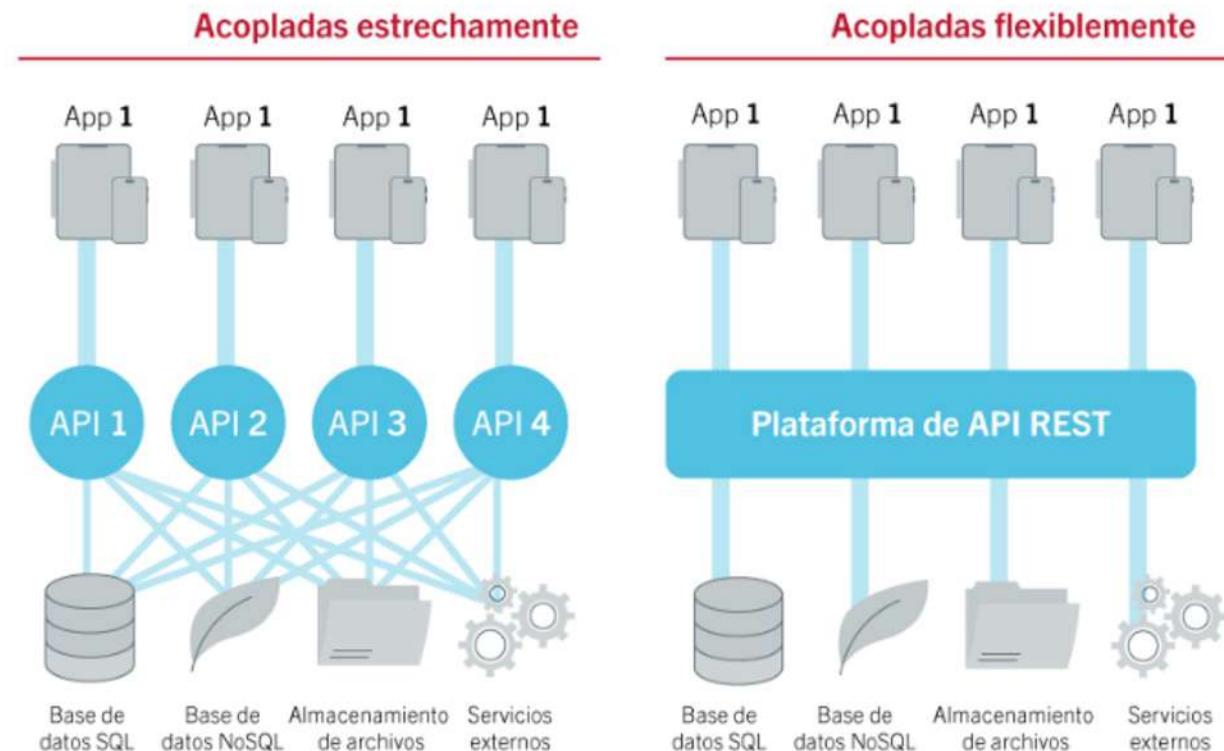
- Interfaz de programación
- Contrato (reglas y especificaciones)
- Comunicación S2S

API para todo

Integraciones

Gestión de APIs

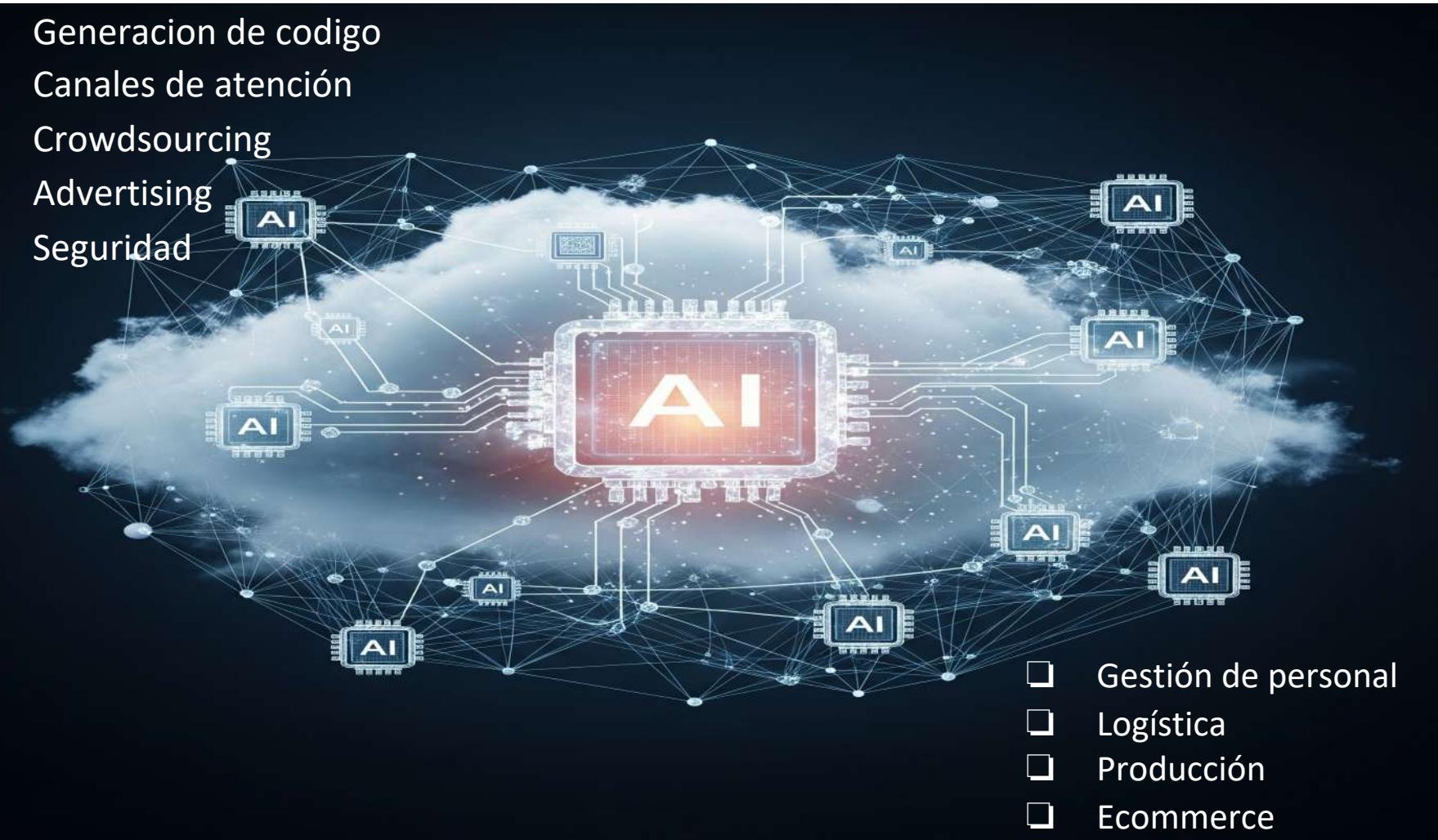
- Portal de APIs
- Ciclo de vida del API
- Políticas de seguridad
- Analiticos
- Gateway (proxy)



Interoperabilidad

Inteligencia Artificial

- Generacion de codigo
- Canales de atención
- Crowdsourcing
- Advertising
- Seguridad



- Gestión de personal
- Logística
- Producción
- Ecommerce



Velocidad

Habilitadores de la Innovación

Arquitectura
Flexible



CICD

AI Powered

APIs

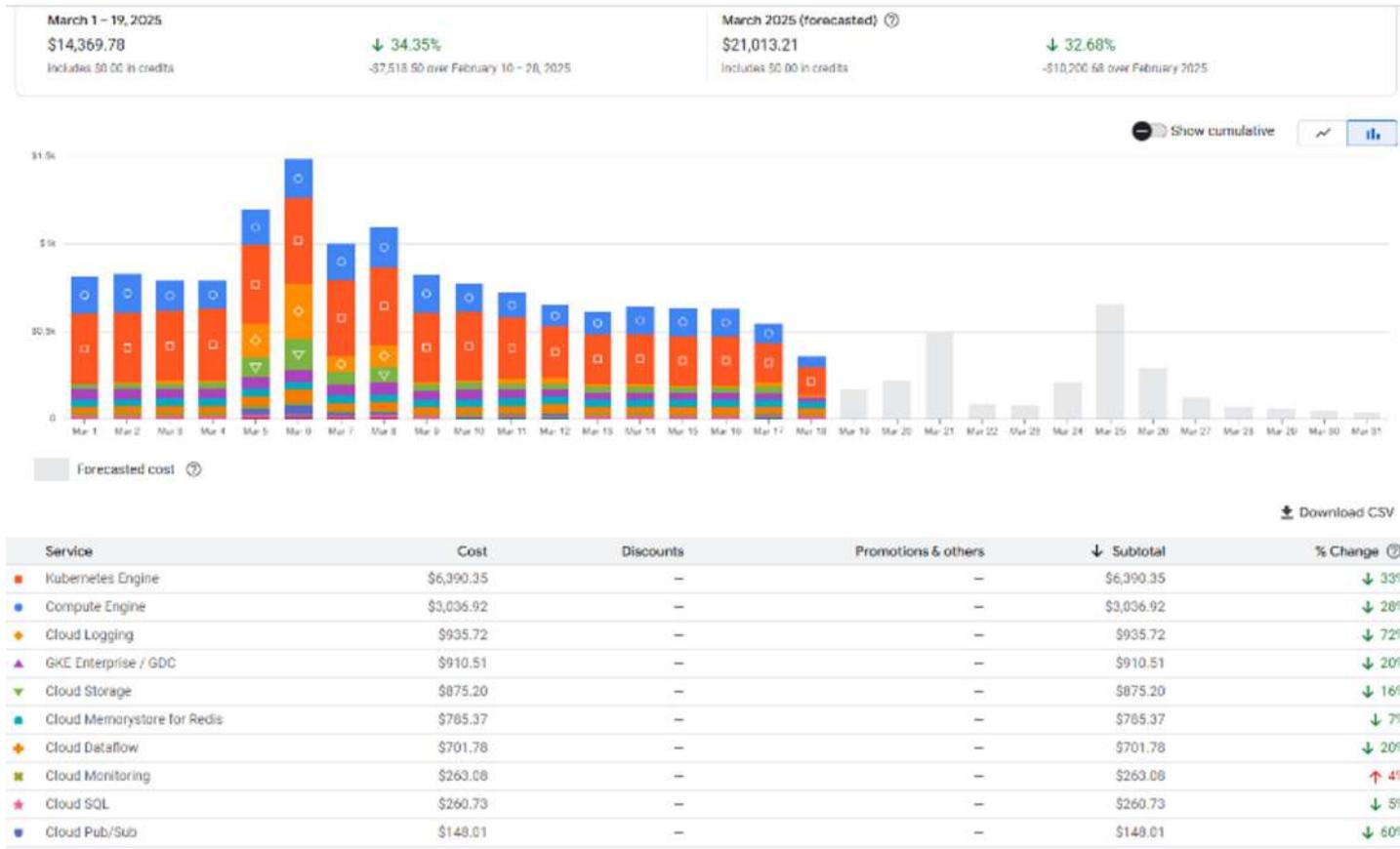


Datos

Aplicación de Estrategias Cloud



Optimización de Costos



Gestión de Costos

- Alertas (datos)
- Analíticos (recurso a recurso)
- Dashboard alimentado por API
- Rediseño y despliegues continuos (arquitectura flexible)
- Recursos cloud nativos

USD \$300K/m

Seguridad Embebida



Kount

- Software embebido capturando y analizando millones de datos por segundo

IA para la prevención y detección de fraude
9000K clientes a nivel mundial

Software Seguro desde su cr

- Imágenes de SO (45 días)
- Despliegue continuo (CI/CD)
- Agentes de seguridad
- Agentes de logging
- Escaneo continuo automatizado
- Remediación continua (24h, 3d, 7d - 30d)
- Encripción en 3 niveles
- Benchmark contra otras empresas del mercado
- IA

BitSight Score

800
www.bitsight.com



Interoperabilidad



EQUIFAX

Publica tus facturas, cheques o contratos en **DICOM**, y solo pagas si recuperas la deuda.

¡Conoce **Publicación Dicom Express!**

DICOM Express

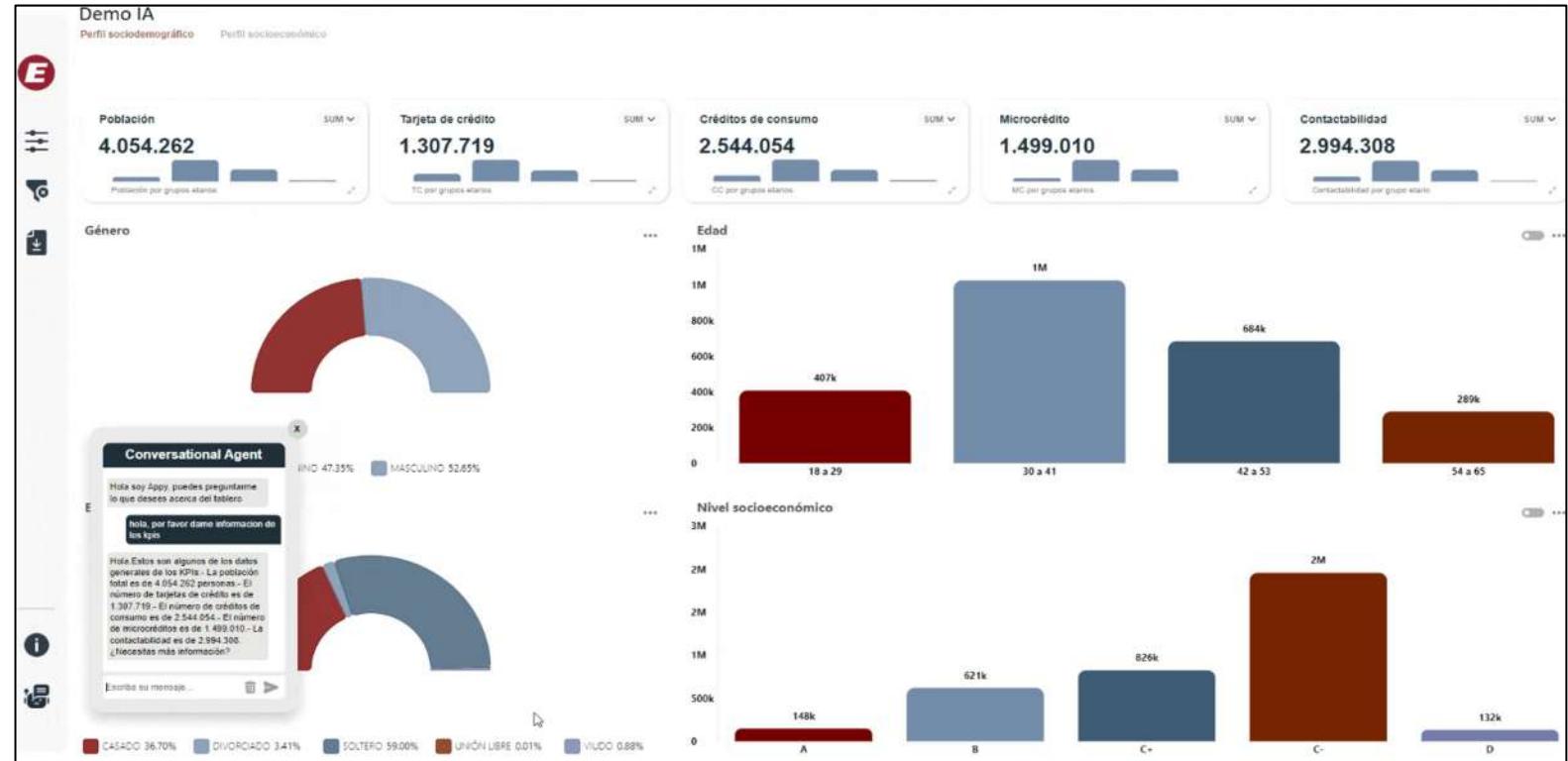
- Estrategia de datos
- Arquitectura flexible
 - Canal D2C
 - APIs
 - Gestión de deuda
- Google Analytics

Implementación y
lanzamiento en 6 semanas

UX & UI

Chatbot Interactivo

- Arquitectura flexible
- APIs
- CICD
- IA
- 100% cloud based



Implementación en 8
semanas

Preguntas

?

Comentari
os?



Muchas
Gracias



dictuc
INGENIERÍA QUE TRANSFORMA



CONTACTO



www.dictuc.cl



+ 56 2 2354 4886



Vicuña Mackenna 4860, Macul,
Santiago. Región Metropolitana, Chile.
Código postal 7820436



Encuéntranos también en:



@Dictuc



@Dictuc.ingenieríaquetransforma



/dictuc-sa /dictuc

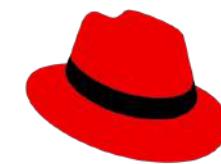




Partner Club CIO 2025



A company of
publicis
sapient



Red Hat

HR Business & Media Partner



CLUBCIO



¡Reserva un espacio en tu agenda!



26 de marzo - Remoto
Pamela Maldonado - Mutual de Seguridad



24 de abril - Presencial
Francisco Cruz - Aguas Andinas



28 de mayo - Remoto
Benjamín Toselli - IT HUNTERS



25 de junio - Remoto
Leandro San Miguel - Arauco



24 de julio - Remoto
Ever Espinoza - EQUIFAX



28 de agosto - Presencial
Panel de Conversación: "Estrategias Digitales con Propósito: Datos, IA y Seguridad para Organizaciones Resilientes"



24 de septiembre - Remoto
Rodrigo Sandoval - IA - GUX Technologies



22 de octubre - Presencial
Por confirmar



27 de noviembre - Remoto
Por confirmar



18 de diciembre - Presencial
Ceremonia Premiación Club CIO 2025