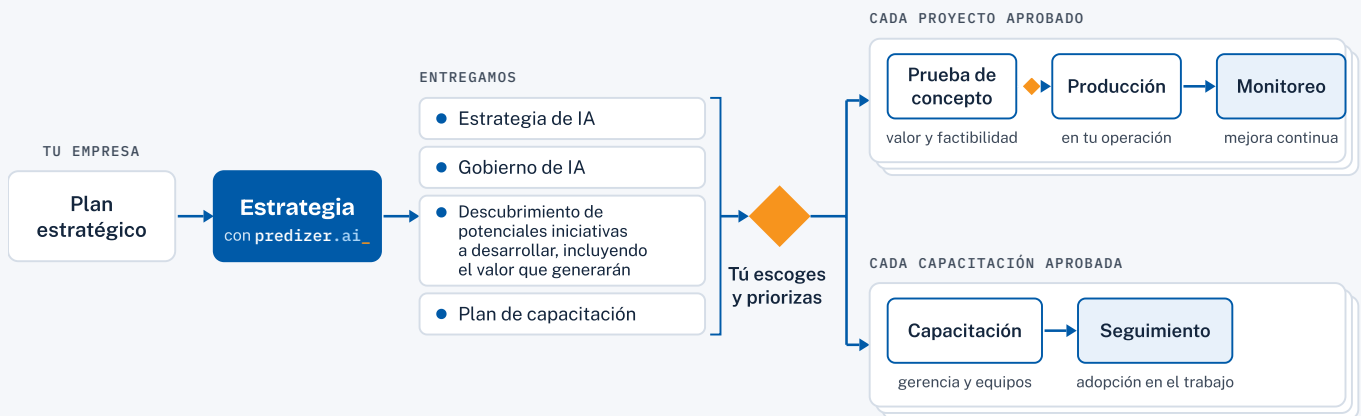


IA: de la estrategia a la producción

Hablar de IA es el primer paso. **Nosotros** te ayudamos a **llevarla a producción de forma segura y a lograr que genere el valor prometido**, como lo hacemos desde hace más de 20 años.



◆ Los rombos marcan tus decisiones: qué proyectos y capacitaciones se hacen, y si una prueba de concepto confirmó valor y factibilidad técnica antes de ir a producción.

+20 años

de experiencia de nuestros consultores en inteligencia artificial

+30 años

de experiencia de nuestros consultores en gestión de TI

De meses a semanas

el tiempo para desarrollar y colocar en producción nuevos sistemas, con IA y SDD

6 países

Colombia, Ecuador, Perú, Venezuela, Chile y Taiwán

Seis formas de llevar la IA a tu empresa

01 Agentes de IA

Agentes que atienden a tus clientes, responden con información confiable y hacen trámites por ellos.

Conversan con tus clientes y tu equipo, responden solo con lo que dicen tus documentos y tus datos (RAG y BM25, o preguntas en lenguaje natural sobre tus bases de datos) y pasan a la acción: crean la orden, registran la solicitud o escalan a una persona. También, búsqueda semántica y por imágenes para que tus clientes encuentren tus productos describiéndolos o con una foto.

CASOS

- Dropi: agente text-to-SQL, atención de peticiones (CAS-IA) y búsqueda semántica y por imágenes
- Colpensiones: documentos manuscritos leídos y enviados al área correcta, con exactitud mayor al 85%, desde 2021
- Predizer Licitaciones: licitaciones de Latinoamérica para INORCA y MUBI Medical

02 Automatización de procesos con IA

Las tareas largas y repetitivas, en las que un error sale caro, hechas de forma automática y segura.

Por la web, con agentes que operan portales y aplicaciones como lo haría una persona, o desde la capa del back, tanto en la capa lógica (Java, Python, Rust, etc.) como en la de base de datos (PL/SQL). Dentro de tu infraestructura, con accesos mínimos que tú controlas.

CASOS

- Una caja de compensación: consultas en ADRES en menos de una semana y documentación de certificaciones en menos de un mes
- Costos por actividades (ABC): un Excel que solo entendía una persona, convertido en un sistema documentado
- Una empresa de telefonía con presencia en Latinoamérica: tickets con RPA en cuatro países, en menos de dos meses

03 Modelos predictivos y prescriptivos con machine learning

Decide con datos: qué va a pasar y por qué pasó.

Pronósticos de ventas, demanda y producción; riesgo de crédito y deserción; logística y causas de fallas. Cada modelo explica sus resultados, recomienda qué hacer e incluye un simulador de escenarios.

CASOS

- Credifinanciera: 90% de exactitud al predecir el incumplimiento, con la décima parte de las preguntas
- INFODEC 98% · Ingenio Mayagüez 97% · Javeriana y UAO 93%
- Smurfit Kappa: IA explicativa sobre más de 1.000 sensores

04 Desarrollo de software con IA y SDD

Sistemas completos en semanas, no en meses.

Con spec-driven development, que no es vibecoding: primero definimos contigo qué debe hacer el sistema y cómo lo vamos a comprobar, y después lo construimos con agentes de programación y pruebas automáticas.

CASOS

- Una caja de compensación: tres sistemas, entregados en una semana a dos meses
- CarLove Unicentro: sistema para un taller de pintura, con agente de IA, en menos de dos meses

05 Estrategia y gobierno de IA

Invierte en la IA que sí le sirve a tu negocio.

Diagnóstico de oportunidades, priorización de casos de uso con su retorno esperado, hoja de ruta y modelo de gobierno de IA según el EU AI Act, el NIST AI RMF y el GDPR.

CASOS

- Coomeva: modelo de gobierno de IA basado en el GDPR, el NIST AI RMF y el EU AI Act

06 Capacitación en IA

Que tu equipo use la IA con criterio, desde mañana.

Cursos para la alta gerencia y talleres prácticos para equipos con herramientas como Claude y Gemini, y talleres de desarrollo con IA para equipos de software.

QUIÉNES SE HAN CAPACITADO

- EAFIT, CIAT, Comfandi, Universidad Javeriana, Universidad de San Buenaventura, UAO, Escuela Nacional del Deporte, RUAV, Dropi e INORCA

RESULTADOS MEDIDOS

>85%

Exactitud de un agente que lee documentos manuscritos y los envía al área correcta, desde 2021
Colpensiones

4 países

Tickets automatizados con RPA, en menos de dos meses
Una empresa de telefonía con presencia en Latinoamérica

98%

Exactitud en pronóstico de unidades por producto y tienda
INFODEC

93%

Exactitud detectando estudiantes en riesgo de desertar
Universidad Javeriana y UAO

EN PROYECTOS REALES

<1 semana

Para entregar la automatización de consultas de afiliados en ADRES
Una caja de compensación

90%

Exactitud al predecir qué créditos no se pagarán, con la décima parte de las preguntas al cliente
Credifinanciera

97%

Exactitud en pronóstico de producción de caña
Ingenio Mayagüez

<6%

Error al pronosticar la producción de banano (piloto)
Reybanpac, Ecuador

Desarrollo con IA, sin improvisar

Usar IA para programar no es pedirle código a un chat y ver qué sale. Eso es vibecoding, y deja sistemas que nadie puede verificar ni mantener. Nosotros trabajamos con spec-driven development (SDD).

1

Una especificación que apruebas

Antes de programar, escribimos contigo qué debe hacer el sistema y cómo vamos a comprobarlo.

2

Pruebas automáticas

Cada criterio de la especificación se comprueba con una prueba automática que se ejecuta en cada cambio.

3

Un sistema que tu equipo puede mantener

Documentado, para que tu equipo, o tus propios agentes, lo mantengan y lo amplíen.

Automatización segura, por el camino que mejor se adapte a tus sistemas

POR LA WEB

Agentes que operan portales y aplicaciones como lo haría una persona, sin modificar tus sistemas.

DESDE LA CAPA DEL BACK

En la capa lógica (Java, Python, Rust, etc.) o en la de base de datos (PL/SQL), cuando el proceso vive ahí.

En ambos casos, dentro de tu infraestructura y con accesos mínimos que tú controlas.

SOLUCIÓN LISTA

Predizer Licitaciones

Revisa automáticamente las licitaciones públicas de Latinoamérica y te muestra las que encajan con tu empresa. Lo usan INORCA y MUBI Medical.

Han confiado en nosotros

Dropi · Colpensiones · Comfenalco Valle · Coomeva · Credifinanciera · Reybanpac · INORCA · MUBI Medical · Grupo Vardí · Smurfit Kappa · Cartones América · Ingenio Mayagüez · Ingenio Pichichi · Universidad Javeriana · Universidad Autónoma de Occidente · Universidad de San Buenaventura · EAFIT · CIAT · Comfandi · Movistar · MAAS Transmilenio · PROQC International · INFODEC · Cámara de Comercio de Cali · CarLove Unicentro

Lo que dicen de nosotros

“El trabajo efectuado por Predizer.ai [...] es muy profesional, agrega un valor inmenso a la entidad, con la garantía de basar las decisiones en argumentos científicamente elaborados.”

Álvaro Orlando Hernández P.
Gerente de Negocio Microcrédito, Credifinanciera

“[...] Su amplio conocimiento y experiencia en Inteligencia Artificial, Transformación Digital, IT Management, es complementado con cualidades humanas y relaciones interpersonales altamente valoradas [por] sus clientes, colegas y colaboradores.”

Andrés Messa Díaz
Global IT Director, PROQC International

“[...] En los proyectos que hemos podido colaborar ha sido un profesional dedicado y altamente comprometido, cuya enorme experiencia en el campo se complementa con su nivel de actualización por ser un curioso y estudioso del tema. ¡Altamente recomendado!”

Diana Riveros
Directora del Centro de Innovación y Emprendimiento, Universidad Javeriana

“Gracias al conocimiento, experiencia y estrategia de Predizer.ai [...], XOREX ha implementado servicios y procesos de nuestros clientes sobre modelos de inteligencia artificial, los cuales facilitan la ejecución de proyectos brindando valor en el servicio de nuestros clientes.”

Omar Niño Aldana
Vicepresidente Comercial, XOREX de Colombia

“Tuve la oportunidad de contar con la dirección y colaboración [...] con el fin de extraer y analizar y organizar toda la data de un producto de crédito específico [...] para crear un modelo predictivo para la variable Default, reduciendo al máximo la cantidad de variables a registrar del cliente [...]”

Olga Lucía Martínez Murgueitio
Vicepresidenta, Credifinanciera

Puedes confiarnos tu proyecto y tus datos

EXPERIENCIA

2002

Más de 20 años en IA

Nuestros consultores aplican IA desde 2002 y tienen más de 30 años de experiencia en gestión de TI. Más de 25 organizaciones en seis países.

RESULTADOS

+5 años

Sistemas que siguen operando

El sistema de Colpensiones lleva en producción desde 2021, y nuestros modelos de pronóstico trabajan con datos reales de nuestros clientes.

SEGURIDAD

100%

Tus datos, bajo tu control

Podemos trabajar dentro de tu infraestructura o tu nube, sin que tus datos salgan de ahí. Solo accedemos a lo necesario, con permisos que tú otorgas y que se revocan al terminar. Nunca compartimos datos ni código de nuestros clientes.

RIESGO

Normas internacionales

IA responsable

Diseñamos el gobierno de tu IA según el EU AI Act, el NIST AI RMF y el GDPR, como lo hicimos para Coomeva. Nuestros modelos explican cada resultado, y todo empieza con un piloto para acotar el riesgo desde el inicio.

MODELOS DE IA

Los mejores modelos, por la vía más segura para tu empresa

Trabajamos con Claude de Anthropic, Gemini de Google y muchos otros modelos, y elegimos el mejor para cada tarea según calidad y costo. Los usamos por la API directa del proveedor o en la nube de tu empresa, con AWS Bedrock, Google Cloud o Azure, siempre con servicios empresariales en los que tus datos no se usan para entrenar los modelos.

Inteligencia artificial con experiencia de negocio

[predizer.ai](#) es una consultora de inteligencia artificial con sede en Cali, Colombia, fundada en 2019. Trabajamos en español y en inglés, con proyectos en Colombia, Ecuador, Perú, Venezuela, Chile y Taiwán, para empresas de banca, pensiones, retail, comercio electrónico, educación, salud, agroindustria, manufactura y transporte.

Nuestro equipo

Llevamos más de 30 años al frente de la tecnología de varias compañías y más de 20 aplicando inteligencia artificial. Esa trayectoria nos permite hablar con la misma soltura el idioma del negocio y el técnico. Nos formamos en universidades de Colombia y de Estados Unidos, y la docencia universitaria nos enseñó a transmitir lo que sabemos a tu equipo.

Lo que nos diferencia

Llegamos a producción. Nuestros sistemas operan durante años, como el de Colpensiones, en producción desde 2021.

Probamos antes de invertir. Cada proyecto empieza con un piloto con tus datos.

Explicamos cada resultado. Nuestros modelos dicen por qué predicen lo que predicen.

Entregamos rápido. Sistemas completos en uno a dos meses.

Cuidamos tus datos. Podemos trabajar dentro de tu infraestructura o tu nube, con accesos mínimos que tú controlas.

predizer.ai

¿Tienes un proceso que podría hacerse mejor con IA?

Cuéntanos qué quieres resolver. En una primera conversación te decimos si la IA es la herramienta correcta y cómo sería un piloto. Te respondemos en menos de 24 horas hábiles.

CÓMO EMPEZAMOS

Tres formas de dar el primer paso

Según en qué punto esté tu empresa, empezamos por uno de estos tres caminos.

1

Diagnóstico de IA

Revisamos tus procesos con tu equipo y salimos con dos o tres casos priorizados, con su retorno esperado, listos para tu presupuesto.

2

Piloto con tus datos

Un agente, una automatización o un modelo funcionando con tus datos y con métricas acordadas desde el inicio, antes de cualquier proyecto grande.

3

Capacitación para tu equipo

Cursos para directivos y talleres prácticos para equipos, con herramientas como Claude y Gemini.

CORREO comercial@predizer.ai

WEB predizer.ai

LINKEDIN linkedin.com/company/predizer-ai