



Smarter
technology
for all

Lenovo

AI Services

Menos tiempo esperando y más tiempo creciendo. Eso es más inteligente.

Cree resultados reales
hoy con Lenovo y NVIDIA.





Los límites están esperando ser superados

Las organizaciones de todos los tamaños necesitan tomar decisiones más rápidas y basadas en datos. Necesitan conocimientos más profundos para generar ventajas competitivas reales. La inteligencia artificial generativa (GenAI) tiene el potencial de lograr exactamente eso.

\$4.4Tbillones

Es el valor que la inteligencia artificial generativa puede desbloquear en funciones comerciales clave.¹

80%

De los líderes se sienten significativamente o moderadamente desafiados al desarrollar soluciones que puedan implementarse rápidamente.²

83%

De los líderes se sienten desafiados por la falta de presupuesto para soluciones de IA.²

Liberar todo el potencial de la GenAI no es una tarea sencilla. Las empresas necesitan soluciones integrales que incluyan sistemas acelerados, aplicaciones y servicios especializados para construir y ejecutar modelos avanzados de GenAI utilizando sus propios datos. Incluso con el aumento de la accesibilidad de la GenAI, escalarla de forma adecuada sigue siendo un desafío.

Las empresas necesitan orientación para transformar la GenAI en resultados reales

Escalabilidad y problemas de dimensionamiento adecuado:

El tamaño de las computaciones necesarias para modelos GenAI es inmenso. Esto exige computación robusta y a gran escala, lo que puede ser costoso, complejo de gestionar y difícil de gobernar y proteger.

Más pruebas que valor tangible:

La GenAI es nueva. Exige conocimientos en IA, aprendizaje automático (ML) y ciencia de datos. Para construir y ajustar modelos GenAI, las organizaciones necesitan añadir experiencia técnica a sus equipos de ciencia de datos, IA o desarrollo de aplicaciones.

¿Por qué esperar cuando puedes entregar?

Para acelerar el éxito con IA, una estrategia clara basada en resultados es esencial. Identificar los resultados comerciales con casos de uso de GenAI desde el inicio proporciona enfoque y retorno sobre la inversión, aspectos críticos para el éxito del proyecto.

Lenovo y NVIDIA pueden ayudarte a transformar más rápido, con más inteligencia y menos riesgos.

1. McKinsey, 2023, The Economic Potential of Generative AI
2. Lenovo, State of Enterprise AI Buying, Quantitative Survey, 2024

Tiempo para valor tangible

Obtén resultados rápidos y causa un impacto duradero con los Servicios de inteligencia artificial más inteligente de Lenovo.

Alianças são a rota para aproveitar a inovação. É por isso que a Lenovo e a NVIDIA formaram uma parceria estratégica para fornecer sistemas híbridos de IA que impulsionam a GenAI de praticamente qualquer lugar. Entendemos que todas las necesidades son diferentes y, por ello, el objetivo conjunto de nuestra colaboración es ayudar a las organizaciones, independientemente de su etapa de transformación.

Los Servicios de IA de Lenovo ofrecen una solución de proveedor único para guiar el desarrollo y la implementación de soluciones listas para su implementación y creadas a medida. NVIDIA AI Enterprise proporciona una plataforma que promueve la diferenciación, impulsa el crecimiento y ayuda a moldear el futuro de las soluciones impulsadas por IA.

Lenovo AI Services y NVIDIA ofrecen:

Rutas reales

Define un camino claro para el éxito con GenAI.

Construye un plan sólido, educa a tu equipo sobre los beneficios de la IA y crea resultados de GenAI más rápidamente con los Servicios de IA de Lenovo y NVIDIA.

Velocidad real

Implementa, gestiona y escala GenAI rápidamente.

Inspirados por la visión compartida de Lenovo y NVIDIA, ofrecemos a los clientes soluciones escalables, seguras y completas para establecer sus capacidades de GenAI, análisis, centros de datos, computación en el borde y trabajo remoto. Lenovo TruScale asegura que las implementaciones estén siempre alineadas con tus necesidades mediante un modelo simple de pago por uso.

Salvaguardas reales

Protege tu inversión en GenAI.

La ética, la gobernanza, la conformidad y la seguridad son fundamentales para el éxito de tu IA. Por eso ofrecemos soluciones validadas y un compromiso con una GenAI segura y responsable. Nuestros especialistas están al día con los rápidos cambios en las normativas para garantizar soluciones que cumplan con los estándares de seguridad más estrictos. Con el apoyo del Centro de Excelencia en IA y el Comité de Responsabilidad en IA de Lenovo, aseguramos que avances con confianza y control.

Resultados reales

Entrega resultados empresariales maximizados y un ROI tangible, lo que justifica rápidamente tu inversión mientras fortaleces el caso para expandir aún más.

Agenda un taller de Descubrimiento de IA.



Cómo hacemos que el valor suceda

Cinco pasos claros para dar vida a tu visión de GenAI:

Passo 1
AI Discover

Passo 2
AI Advisory

Passo 3
AI Fast Start

Passo 4
**AI Deploy
and scale**

Passo 5
AI Managed

AI Discover

Identifica tu visión de GenAI.

¿Qué deberías priorizar?

¿Qué se ajusta a las necesidades de tu negocio?

¿Qué es seguro y escalable?

Aquí está cómo te ayudamos:

- Trabajamos arduamente para entender tu organización y ofrecer soluciones que se ajusten a la madurez de tu GenAI y a tu cultura de trabajo.
- Definimos objetivos clave y casos de uso para respaldar tu visión de GenAI.
- Creamos una visión clara para GenAI en tus negocios y proporcionamos una visibilidad de 360° sobre lo que se necesita para llegar allí, desde la planificación estratégica hasta la implementación.



Cómo hacemos que el valor suceda

Cinco pasos claros para dar vida a tu visión de GenAI:

Passo 1
AI Discover

Passo 2
AI Advisory

Passo 3
AI Fast Start

Passo 4
**AI Deploy
and scale**

Passo 5
AI Managed

AI Advisory

Construya su hoja de ruta

Usted necesita una estrategia bien estructurada y una hoja de ruta para hacer realidad su visión de GenAI.

Así es como lo hacemos:

- Definimos su estado futuro ideal, recomendando la solución de software GenAI adecuada de entre más de 150 proveedores en nuestro Programa AI Innovators.
- Creamos un plan GenAI a corto y largo plazo con próximos pasos detallados, recomendaciones y desgloses de los beneficios que puede esperar.
- Diseñamos una nueva arquitectura de solución GenAI adaptada a su negocio, utilizando Lenovo Validated Design for AI en colaboración con NVIDIA para crear una base sólida.



Cómo hacemos que el valor suceda

Cinco pasos claros para dar vida a tu visión de GenAI:

Passo 1
AI Discover

Passo 2
AI Advisory

Passo 3
AI Fast Start

Passo 4
**AI Deploy
and scale**

Passo 5
AI Managed

AI Fast Start

Establezca su plataforma de GenAI

Avance desde una prueba de concepto hasta la producción con el apoyo de nuestro equipo de expertos que se encarga del trabajo inicial. Ofrecemos tres caminos en este servicio: AI Enterprise para construir soluciones de IA personalizadas, AI Innovators para ofrecer soluciones validadas de terceros y NVIDIA NIM para implementar microservicios listos para usar de NVIDIA NIM.

Así es como lo hacemos:

- Realizamos una visita al sitio para recomendar su arquitectura e implementar hardware que permita crear una versión de producto mínimo viable de su sistema de GenAI.
- Aprovechamos la NVIDIA AI Platform para construir rápidamente modelos de nivel empresarial que ejecuten de manera segura y optimizada las cargas de trabajo de GenAI con sus datos y experiencia de dominio.
- Luego, lanzamos rápidamente su prueba de concepto para poder evaluarla y determinar cómo escalarla de la mejor manera en el futuro. También transferimos conocimientos a sus equipos sobre cómo implementar una arquitectura de plataforma robusta y operar el sistema GenAI de manera efectiva.



Cómo hacemos que el valor suceda

Cinco pasos claros para dar vida a tu visión de GenAI:

Passo 1
AI Discover

Passo 2
AI Advisory

Passo 3
AI Fast Start

Passo 4
**AI Deploy
and scale**

Passo 5
AI Managed

AI Deploy and scale

Impulse su GenAI

Le ayudaremos a optimizar continuamente los sistemas y desarrollar habilidades para un éxito constante:

- Implemente herramientas y frameworks para establecer una plataforma GenAI y un sistema de inferencia GenAI totalmente operativo. TruScale GenAI at the Edge, la infraestructura de TI flexible como servicio de Lenovo, reduce sus costos iniciales para que pueda implementar GenAI y escalarlo con facilidad.
- Simplifique el desarrollo con los servicios de creación de modelos, modelos preentrenados, frameworks y APIs de NVIDIA.
- Nuestros expertos, asesores de negocios y científicos de datos están comprometidos a impulsar su GenAI con optimizaciones tanto técnicas como de negocios.
- Ofrecemos orientación especializada sobre cómo mantener su infraestructura GenAI y mantenerla a la vanguardia tecnológica. De esta manera, siempre estará con el máximo rendimiento.



Cómo hacemos que el valor suceda

Cinco pasos claros para dar vida a tu visión de GenAI:

Passo 1
AI Discover

Passo 2
AI Advisory

Passo 3
AI Fast Start

Passo 4
**AI Deploy
and scale**

Passo 5
AI Managed

AI Managed

Maximice los resultados de su GenAI

A medida que GenAI evoluciona, también lo harán sus prioridades. Nosotros le ayudaremos a planificar más allá de sus casos de uso prioritarios iniciales.

Así es como lo hacemos:

- Optimización continua de su plataforma con TruScale, para servicios integrados que siempre estén alineados con los objetivos de su negocio.
- Ejecución de soluciones en NVIDIA-Certified Systems, disponibles a través de Lenovo y optimizadas para acelerar GenAI desde cualquier lugar: desde la nube, nube híbrida, hasta entornos on-premises y centros de datos.
- Apoyo para construir una cultura de innovación que utilice continuamente GenAI como un catalizador para la mejora y la creación de valor.

Obtén valor más rápido con el AI Fast Start

Acelera el tiempo para obtener resultados y transforma tu caso de uso de IA rápidamente con los especialistas de Lenovo.

La diferencia Lenovo + NVIDIA:

Comprobar el valor de la IA puede ser un desafío. Por eso ofrecemos AI Fast Start, un servicio donde los especialistas de Lenovo diseñan y construyen tu prueba de concepto (PoC) de IA, ayudándote a transformar ideas en soluciones reales de IA más rápido, demostrar valor y ganar apoyo interno. Hacemos el proceso lo más eficiente posible con – Un modelo de implementación flexible (en tu laboratorio o en el nuestro), soluciones personalizadas, un enfoque abierto e independiente de proveedores.

Tres caminos para tu PoC de IA:

1. AI Enterprise

Construye soluciones personalizadas de IA.

- Solución privada de IA empresarial.
- Usa tus datos en GPUs NVIDIA y el software NVIDIA AI Enterprise.

Ideal para empresas que desean:

- Maximizar el valor del software y hardware de NVIDIA Enterprise para actividades críticas sin necesidad de ser especialistas en IA.
- Mantener la seguridad y privacidad de los datos, algo no disponible en herramientas públicas de LLM.

Lenovo puede ayudarte a implementar el software avanzado NVIDIA AI Enterprise y crear una PoC privada de IA personalizada para atender tus necesidades de seguridad.

2. AI Innovators

Entrega soluciones validadas de terceros.

- Solución lista para usar, optimizada para IA en hardware Lenovo y en el borde.
- Elige entre más de 150 soluciones de IA en verticales clave.

Ideal para empresas que desean:

- Implementar rápidamente soluciones de IA listas para usar, relevantes para su industria, como comercio minorista, manufactura, educación, entre otros.

Lenovo puede ayudarte a identificar tus objetivos, seleccionar un conjunto de soluciones de nuestro ecosistema de IA y configurar una PoC para probarlas. Subcategorías incluyen:

- Gemelos digitales.
- Análisis predictivo.
- Almacenamiento digital de IA, y más.

3. NVIDIA NIM

Implementa microservicios listos para usar con NVIDIA.

- Selecciona microservicios en contenedores de NVIDIA NIM, un conjunto de APIs de NVIDIA que pueden adaptarse a tus casos de uso específicos.

Ideal para empresas que desean:

- Expandir el uso de IA, pero enfrentan brechas de conocimiento en capacidades de TI y ciencia de datos.
- Maximizar sus inversiones en software NVIDIA y GPUs.

Lenovo puede ayudarte a seleccionar, implementar y escalar microservicios en contenedores de NVIDIA en toda tu empresa. APIs específicas para la industria incluyen chatbots, generación de imágenes, análisis aumentados y más.



**La visión es tuya.
Lleguemos juntos con
Lenovo y NVIDIA.**

¿Listo para superar límites más rápido con IA?
Contáctanos para más información.

Agenda un taller de Descubrimiento de IA.

**Smarter
technology
for all**

Lenovo