

Adapta tu innovación de datos e IA

Sogeti, en colaboración con Microsoft, se dedica a integrar la modernización de datos y la inteligencia artificial (IA) en el tejido de las operaciones comerciales, liberando el potencial para un dominio de datos incomparable y una productividad impulsada por la IA en las organizaciones modernas de hoy en día.



Descubre los Datos y la IA: Definiendo el valor

Los datos y la IA aportan valor. ¿Cómo? Cuestionándose e implementándose correctamente para ofrecer resultados excepcionales.

Las empresas que dominan los datos y la IA:

- Superan a sus competidores¹
- Tienen más posibilidades de tener clientes comprometidos gracias a experiencias personalizadas²
- Pueden ofrecer productos y servicios más personalizados³
- Pueden tomar mejores decisiones y más rápidamente para ofrecer excelencia operativa y competitividad⁴
- Tienen un 22% más de rentabilidad
- Generan de media un 70% más de ingresos por empleado

Datos e IA: La diferencia de Sogeti

- Asesoramiento: definimos una estrategia, visión y prioridades claros para tus datos y análisis para que puedas alcanzar tus objetivos empresariales. Esto incluye un mapa de ruta de datos e IA, un modelo operativo y una evaluación de madurez.
- **Incubación**: identificamos, experimentamos y validamos nuevas ideas para innovar y transformar rápidamente mientras valor.
- Construcción: diseñamos, construimos e implementamos plataformas de datos e IA v productos para desbloquear el potencial de los datos a gran escala.
- Operación: transformamos, monitorizamos. apoyamos y escalamos tus servicios para plataformas de datos e IA.
- **Habilitación**: proporcionamos servicios estratégicos de habilitación para abordar la complejidad de la transformación y dirigir los desafíos de adopción.



hbr.org/2023/08/using-ai-to-build-stronger-connections-with-customers

https://hbr.org/2023/03/how-ai-is-helping-companies-redesign-processes

Sogeti propone ofrecer el valor de los datos y la IA. Como empresa, nos centramos en la combinación de la agilidad y de la rapidez de los datos con las capacidades de la inteligencia de la IA de Microsoft para ayudarte a crear y obtener valor manteniendo de tu presupuesto y expectativa.



Transformación: La implementación de una base de datos de última generación que puede adaptarse a las necesidades de tu empresa y aprovechar eficazmente la IA generativa (Gen AI) es transformador y una métrica clave de éxito para la estrategia de modernización de cualquier organización.



Apoyo en datos e IA: Sogeti te ofrece una nueva forma para optimizar y gestionar tus datos porque construimos soluciones sobre bases tecnológicas sólidas y fiables. Esto es esencial si deseas generar modelos de IA, ampliar tus propias capacidades de IA y explorar tu potencial con la IA. Hacemos que resulte posible porque utilizamos múltiples tecnologías que incluyen la Gen AI y servicios y soluciones de Microsoft líderes en el mercado en IA.



Todo como servicio: Con Sogeti no necesitas preocuparte por el hardware, la infraestructura o la compleja administración; nuestra diferencia está en nuestro servicio y nuestras capacidades como tal. Te ofrecemos un centro de administración centralizado que gestiona todas las tareas administrativas dentro de un conjunto de soluciones que reduce el gasto de capital mientras optimiza tus capacidades de datos.



Ingenio financiero y (ROI): Podemos ayudarte a obtener financiación para proyectos piloto y pruebas de concepto (POC) colaborando contigo y con Microsoft mientras te embarcas en tu viaje de datos e IA. Nuestras soluciones también ofrecen un retorno de la inversión (ROI) medible en una arquitectura de alto rendimiento.



Datos como producto: OneLake de Microsoft Fabric, combinado con el conjunto de servicios de Sogeti, ofrece una estructura lógica unificada sobre fuentes de datos dispares. Una arquitectura de malla de datos habilitada permite que cada departamento gestione sus propios datos como un producto, permitiendo que los datos sean más consumibles. También reducimos el movimiento y la duplicación de datos, lo que mejora la calidad y la gestión.

Modernización:

Tu prioridad, nuestra especialidad

Ofrecemos servicios estratégicos de datos, modernización, confianza y gestión de datos, automatización y servicios de IA. Te ayudamos a:

Aprovechar la IA

Puedes aprovechar sin problemas todos los beneficios de la nube, Microsoft Fabric y las capacidades de datos e IA. Te ayudamos a trabajar con la IA y acelerar tus estrategias de datos e IA, priorizando la modernización en todo momento.

Beneficiarte de una solución de modernización de plataforma de datos de extremo a extremo

Te ofrecemos completas capacidades de servicio que incluyen ingeniería de datos, análisis, integración de datos e IA. Nuestra completa solución te ofrece una arquitectura rica y ágil desde la cual puedes gestionar mejor y optimizar tus datos. Sogeti aprovecha las tecnologías de Microsoft para impulsar la modernización de tus datos e IA: nuestro marco IDEA, nuestra experiencia y la colaboración con Microsoft te ayudan a pasarte al impulso por datos utilizando la ciencia de datos, la IA, el aprendizaje automático, la visualización de datos y el análisis.



Soluciones de Sogeti

Te ofrecemos soluciones excepcionales diseñadas para acelerar la creación de valor y resultados.

Lanzamiento de Microsoft Fabric

Un proceso de cuatro semanas que te proporciona un plan y hoja de ruta para tu proceso Fabric. Incluye:

- Talleres de descubrimiento para alinear tu visión empresarial, obtener una evaluación rápida de tu situación actual y crear una hoja de ruta para la modernización.
- Identificación de tus productos de datos para tu prueba de concepto (POC) y estimación de los TCO y ROI con Fabric.

Movilización para Microsoft Fabric

Un proceso de cuatro a seis semanas centrado en casos de uso de POC para demostrar el valor y acelerar tu viaje. Incluye:

- Activación e implementación de Fabric en tu tenant diseño de tu producto de datos elegido para la activación de la información.
- Sesiones de capacitación para garantizar que cuentas con las habilidades adecuadas dentro de tu organización.
- Un proyecto impulsado por el modo de acompañamiento con bajo impacto y altos resultados.

Orquestación de valor de Gen AI

Con esta solución, aceleramos la creación de valor a través de sesiones personalizadas durante un período de tres semanas. Conectamos Gen AI con los datos de tu empresa, proporcionándote la experiencia necesaria en ámbitos técnico, de seguridad y estratégico para hacerlo realidad. Te proporcionamos indicaciones específicas del negocio, validación de seguridad de IA y privacidad de datos.

Acelerador de plataforma de Gen AI

Con esta solución, aceleramos la creación de valor a través de sesiones personalizadas durante un período de seis semanas. Nos conectamos a tus datos, configuramos tu acelerador Gen AI y ajustamos tu LLM con datos de dominio, proporcionándote la experiencia necesaria en ámbitos técnico, de seguridad y estratégico para que se realice. Te ofrecemos casos de uso específicos de negocio, análisis de datos privados y mejoras de rendimiento de indicaciones en una plataforma diseñada para que continúes con el proceso de Gen IA.

Evaluación del marco de IA de confianza

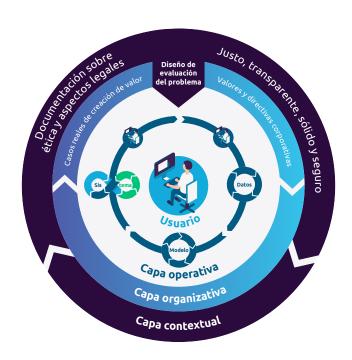
Durante cuatro semanas llevamos a cabo una evaluación basada en nuestro marco de IA de confianza para comprender el nivel de madurez en tu organización y las áreas que se deben abordar para respetar la próxima legislación sobre implementaciones éticas de IA. Consideramos éticos todos los aspectos de las indicaciones, asegurando la equidad, transparencia, explicación, control, responsabilidad, solidez y sostenibilidad.

Nuestra IDEA, tu marco de aceleración

El marco IDEA (Aceleración de Ingeniería de Datos e IA Industrializada, por sus siglas en inglés) de Sogeti te ofrece:

- Un entorno escalable, seguro, fiable y resistente que permite cargar trabajo y soluciones de datos e IA con un tiempo de valorización acelerado.
- Data lakes federados, fundamentos de confianza de datos, operaciones de aprendizaje automático ML ops, gestión y seguridad de la plataforma y mucho más.
- El descubrimiento de datos y la migración turboalimentados para acelerar la transición de soluciones heredadas a plataformas modernas basadas en la nube, reduciendo significativamente los plazos para el proceso de migración.





Marco de IA de confianza

Te ofrecemos un marco de confianza personalizable construido sobre bases de dirección para adaptarse a tus prioridades comerciales.

- Un marco de cohesión y genérico aplicable a todos los niveles de soluciones de IA e IA generativa
- Sigue los principios éticos de la Unión Europea y nuestro código ético como grupo. Nuestras soluciones de IA ofrecen un riesgo reducido y son sostenibles, justas, transparentes, se pueden explicar y controlar, son responsables, robustas y respetuosas con la privacidad y la protección de datos
- El método Human in the Loop (HITL) garantiza un enfoque centrado en el usuario

IA Thinkubator generativa

Nuestra metodología operativa para la IA

El Thinkubator de Sogeti es un marco facilitado y probado para ofrecer valor comercial a lo largo de cuatro fases clave:





Identificamos el mejor servicio comercial para tu negocio y analizamos políticas y barreras de seguridad, si es necesario. Exploramos cómo la IA generativa puede ayudar con los procesos comerciales y cómo integrarla en el flujo de trabajo.



Paso 2: Cuestionar

Elegimos el mejor escenario para tu empresa y cómo debería desarrollarse.



Paso 3: Investigar

Creamos un prototipo funcional y lo validamos con usuarios finales.



Escalar

Entregamos una implementación fiable y construimos un producto mínimo ganador mientras validamos y aprendemos para poder garantizar resultados a escala fiables.

Una colaboración excepcional

Nuestra plataforma se ha diseñado para combinar una variedad de servicios que mejoran y transforman tu capacidad de gestión, uso y aprovechamiento de tus datos. Con Microsoft Fabric, ofrecemos una gestión de datos y dirección sólida de los datos en una plataforma que cuenta con ciencia de datos, inteligencia empresarial, análisis en tiempo real y migración de datos junto con data lakes, ingeniería de datos e integración de datos.

Como socio de Microsoft con un conocimiento excepcional en IA y de la industria, trabajamos juntos a través de una prueba piloto o PoC para garantizar que tu solución funcione. Además, podemos ayudarte a obtener financiación de Microsoft para tu proyecto si cumple con los criterios de Microsoft.



Estudio de un caso:

Generando coherencia de datos en la industria de la salud

El escenario:

Una conocida empresa global de higiene y salud tenía una estructura organizativa compleja con múltiples unidades y divisiones. Esto le dificultaba producir informes relevantes, mejorar la agilidad, ganar visibilidad organizacional y crear valor comercial. Buscaban una solución que satisficiera su necesidad de crear valor a través de conocimientos empresariales, ser más ágiles y flexibles y transformar su transparencia operativa.

La solución:

Sogeti y la empresa optaron por establecer una nueva plataforma de datos comunes en Microsoft Azure con una arquitectura de Data Lake. Utilizando Data Factory, Azure Databricks y Power BI, la solución proporciona a la organización una visión general perfecta del negocio.

El resultado:

Ahora la empresa cuenta con una plataforma para toda la organización que proporciona información inmediata y una base desde la cual trabajar con análisis avanzados y ciencia de datos de manera más eficiente.

IA en acción: Casos de uso demostrados de Sogeti



Sogeti le ofreció a una organización multinacional de bienes de consumo un amplio modelo de lenguaje para la automatización del márketing. Le entregamos una generación de contenido habilitada mediante IA para finalidades de SEO en tiempo real con GPT-3 y optimización de palabras clave para márketing digital.



Sogeti le ha ofrecido a una organización multinacional de atención médica asistentes personales para el autoservicio, ofreciéndoles una interacción digital multilingüe para el cuidado de pacientes enfermos de cáncer. Esto incluía IA con capacidad de conversación de avanzada generación con interacciones realistas y similares a las humanas.



Sogeti ha facilitado grandes modelos de lenguaje para finalidades de conocimiento a una organización farmacéutica multinacional. Contaban con extensos modelos de lenguaje para datos médicos públicos, búsqueda e ideas automatizadas para los empleados.

Varios de los clientes globales de Sogeti eliminaron la deuda tecnológica con una conversión inteligente de código y datos. Aprovechando la migración de código heredado impulsada por la IA garantizando la calidad incorporada, Sogeti se ha asegurado de que todos estos clientes recibiesen resultados excepcionales a múltiples niveles.

Acerca de Sogeti

Como parte del grupo Capgemini, Sogeti genera valor empresarial usando la tecnología para organizaciones que necesitan implementar innovación con rapidez y desean un socio local con alcance global. Con una cultura práctica y cercanía a sus clientes, Sogeti implementa soluciones que ayudarán a que las organizaciones trabajen más rápido, mejor y de manera más hábil. La combinación de su agilidad y velocidad de implementación a través de un enfoque DevOps, permite que Sogeti ofrezca soluciones innovadoras en ingeniería de calidad, nube y desarrollo de aplicaciones, todas ellas impulsadas por IA, datos y automatización.

Capgemini es un socio global de transformación empresarial y tecnológica, que ayuda a las organizaciones a acelerar su transición dual hacia un mundo digital y sostenible, al tiempo que crea un impacto tangible para las empresas y la sociedad. Es una organización responsable y diversa que cuenta con 340.000 profesionales en más de 50 países. Con una sólida trayectoria de más de 55 años, Capgemini cuenta con la confianza de sus clientes para liberar el potencial de la tecnología y dar respuesta a todas sus necesidades empresariales. Ofrece servicios y soluciones integrales aprovechando sus puntos fuertes, desde la estrategia y el diseño hasta la ingeniería, todo ello impulsado por sus capacidades líderes en el mercado en IA, Cloud y datos, combinadas con su gran experiencia en el sector y su propio ecosistema de socios. En 2023, el Grupo registró unos ingresos globales de 22.500 millones de euros. Get The Future You Want | www.capgemini.com/es-es/

Visítanos en

www.sogeti.com



