

Automatice los ciclos de vida de IA para ModelOps



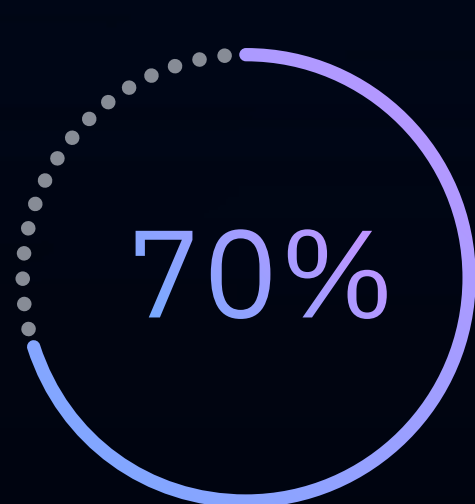
Aumente los beneficios y la eficacia con aplicaciones basadas en IA

Acelere y escale el despliegue del modelo ampliando DevOps para IA

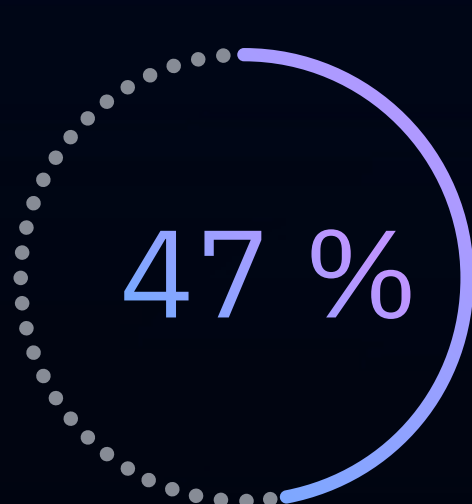
¿Qué es ModelOps?

ModelOps, u operaciones con modelos, es la práctica de hacer operativa la IA mediante la creación, ejecución y gestión de modelos para gobernar el ciclo de vida de la IA de principio a fin. Inspirado por el éxito de DevOps, ModelOps sincroniza las interconexiones de modelos y aplicaciones con la integración continua y la entrega continua (CICD). Las empresas que utilizan ModelOps pueden prestar un mejor servicio a los clientes, agilizar las operaciones y competir con mayor eficacia, al tiempo que gestionan los riesgos.

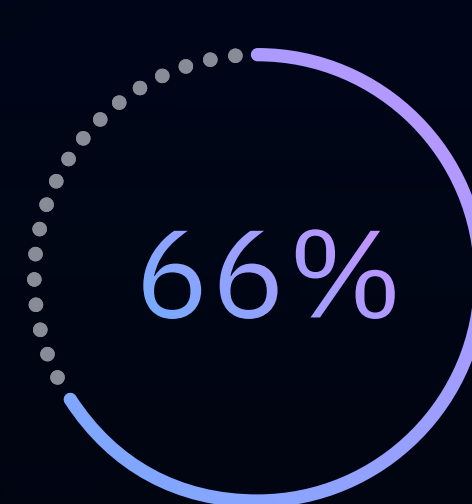
Integre continuamente la IA para sus aplicaciones nativas de la nube y supere los desafíos en el despliegue de modelos



Cargas de trabajo de IA que utilizan contenedores o un modelo de programación sin servidor antes de 2023, lo que requiere un enfoque DevOps¹

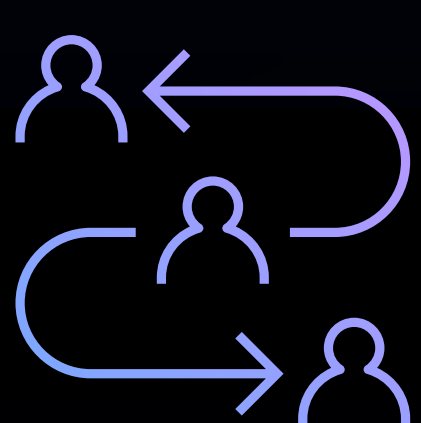


Modelos de IA que nunca pasan de la fase piloto a producción por falta de ModelOps²



Empresas con aumento de ingresos debido a la adopción de la IA³

ModelOps ha ayudado a empresas de diferentes sectores a mejorar sus índices de éxito de la IA



Publicidad
Wunderman Thompson identificó nuevas expectativas y obtuvo conocimientos más profundos sobre los usuarios a escala mediante la creación de un conducto de IA a partir de 10 TB de datos.



Salud
Highmark Health predijo los pacientes con riesgo de sepsis al reducir el ciclo de vida de IA de 12 meses a 6 semanas.



Servicios financieros
Caixa Geral de Depósitos France agilizó el servicio al cliente y ahorró costes con una aplicación de nube híbrida basada en contenedores y microservicios.

[Lea el blog →](#)

[Lea el blog →](#)

[Lea el caso de estudio →](#)

Cree ModelOps y obtenga más de sus inversiones empresariales y en TI

1 Reduzca el tiempo para obtener valor de las inversiones en IA

- Mejora la experiencia del cliente y las innovaciones de los productos a escala
- Predice y optimiza los resultados de IA mediante la integración de varios casos de uso
- Ahorra costes y tiempo gracias a la mejora de la supervisión de modelos

2 Mejora de los rendimientos, eficiencia y capacidad de recuperación en la IA y la tecnología

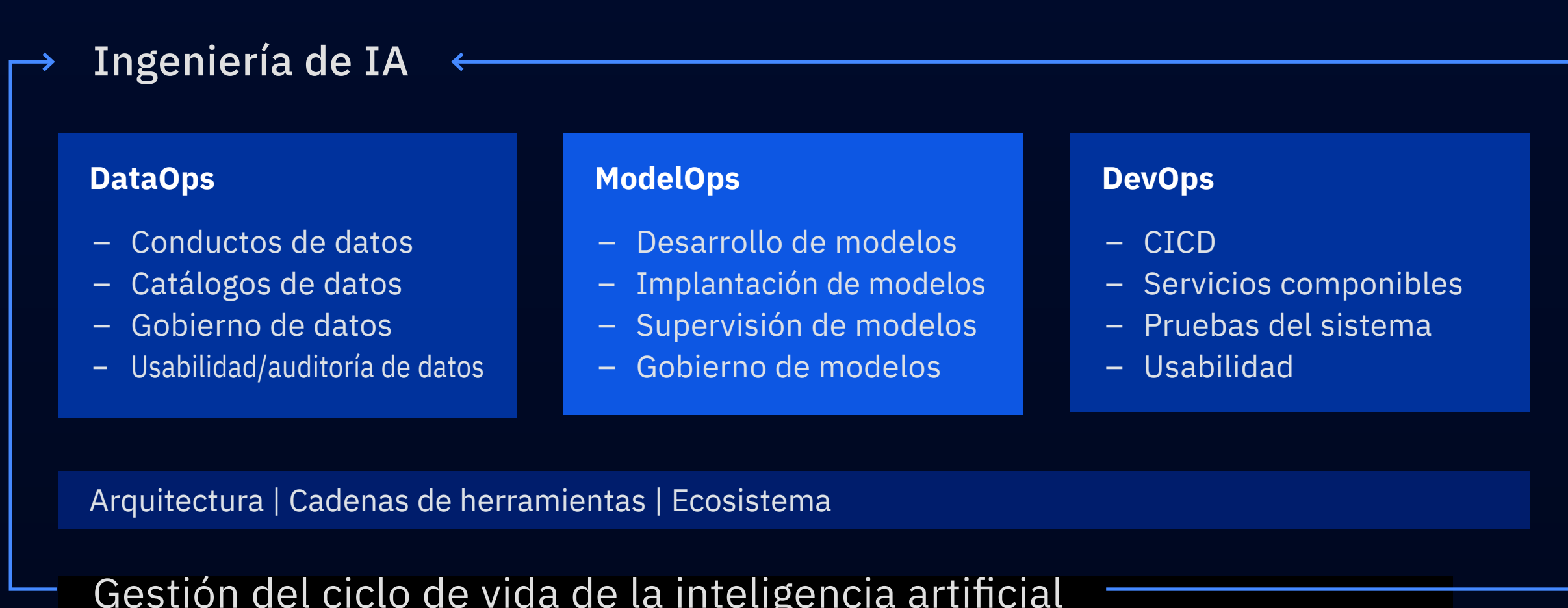
- Impulsa el retorno de la inversión en la nube y en la IA al desplegar los modelos en cualquier lugar
- Reduce los costes de TI al unificar herramientas, personal y procesos
- Mitiga el riesgo y la seguridad de la IA con una mayor transparencia y capacidad de explicación

3 Mayor agilidad de las operaciones tecnológicas

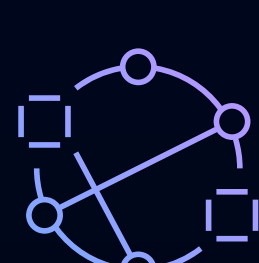
- Integra DataOps y DevOps con un mejor rendimiento del modelo
- Equilibra la automatización y las tareas dirigidas por expertos al unir disciplinas
- Aumenta las inversiones existentes en herramientas de código abierto y de terceros

¿Cómo funciona?

ModelOps es el tejido conectivo entre DataOps y DevOps. Estas tres prácticas funcionan de forma conjunta para hacer posible la ingeniería de IA, una disciplina que mejora el rendimiento, la escalabilidad, la interpretabilidad y la fiabilidad de los modelos de IA, al tiempo que aporta el valor total de las inversiones en IA.



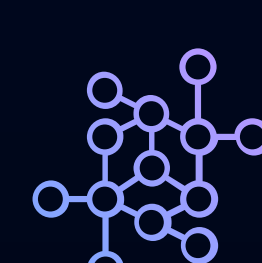
Enfoques empresariales a la IA con ModelOps en IBM Cloud Pak® for Data



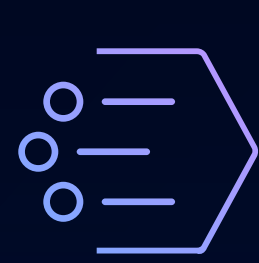
Ciclos de vida de IA automatizados en una plataforma de datos integral y de IA que se ejecuta en cualquier nube



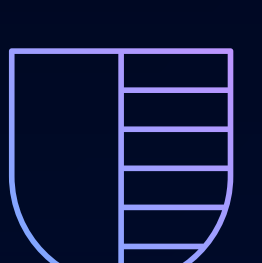
Amplia gama de herramientas de código abierto, de terceros y de IBM, incluyendo la API REST, Jupyter labs y la ciencia de datos visual



Gestión virtual de cualquier modelo de IA, incluyendo ML o aprendizaje profundo, optimización de decisiones y modelos preconstruidos



Integración perfecta con DevOps y DataOps, ampliable en cualquier nube



Entorno altamente seguro y resistente para cargas de trabajo de misión crítica



Aceleradores del sector para empezar rápidamente con soluciones de IA preempaquetadas

Trabaje con IA de confianza

Obtenga más información sobre cómo una práctica de ModelOps puede ayudarle a introducir una IA de confianza en su negocio. Lea esta newsletter de ModelOps con dos informes complementarios de Gartner, o consulte esta serie de seminarios web de cinco partes sobre la aceleración del ciclo de vida de la IA.

[Lea la newsletter →](#)

[Vea eventos en línea →](#)

