

LLEVE SU IA AL SIGUIENTE NIVEL

Los enfoques tradicionales de la Inteligencia Artificial (IA) se centran en el uso de datos y algoritmos para crear valor empresarial, pero es posible optimizar los esfuerzos y desbloquear valor adicional creando la estructura adecuada en torno a la IA. Un Centro de Excelencia (CoE) de IA permite a las organizaciones eliminar los silos de equipos y acelerar el impacto de la IA.

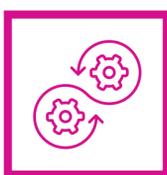
Mientras el **85%** de los encuestados en un estudio realizado en 2022 afirmaron que su organización utiliza la IA para impulsar el conocimiento y/o la eficiencia empresarial,

Sólo el **36%** ha optimizado su uso.



Formar el equipo adecuado

Una vez establecido el respaldo ejecutivo, que permita la financiación y el apoyo adecuados, se puede desarrollar un equipo cualificado. Para tener éxito, el equipo del CoE de IA necesita contar con los actores adecuados para cumplir sus objetivos con eficacia. Estos roles incluyen:



Data science y DevOps

este grupo de expertos en datos y automatización trabaja para establecer requisitos, generar los modelos que se utilizarán para descubrir insights e implementar un marco de CI/CD para la automatización eficiente de tareas con cargas de trabajo importantes.



FinOps

En un CoE de IA, FinOps desempeña el papel de mantener la responsabilidad fiscal del proyecto. Esta persona o equipo tiene acceso al almacenamiento, la nube, la infraestructura y otros aspectos del proyecto que requieren asignación de recursos y contención de costes.



Platform engineering y DevX

Son los responsables de las plataformas y la interfaz que los otros dos roles necesitan para realizar su trabajo con eficacia. Este desarrollo de plataformas incluye proporcionar el acceso, la visibilidad y las integraciones necesarias que los equipos necesitan para flujos de trabajo fluidos.

Otros roles para una AI de impacto:



Seguridad & compliance



Agilistas



Expertos en cambio organizativo



MLOps, despliegue, puesta en marcha



Analistas de negocio y owners de producto



Expertos en cloud & infraestructura

Creación de un proceso reiterativo de desarrollo y mejora

Definir políticas y objetivos.



Antes de poner en marcha cualquier proyecto de IA, es importante **sentar unas bases sólidas que guen el proceso y el equipo**. Durante esta fase, el equipo y/o la dirección determinarán las normas y el cumplimiento, su enfoque de la gobernanza de datos, los parámetros éticos y las precauciones de seguridad que deben aplicarse. Además, las organizaciones deben analizar su capacidad y experiencia actuales para determinar si habrá necesidades de personal para establecer con éxito un CoE de IA.

Contratar y formar.



Una vez establecido un objetivo común, la organización puede actuar para cubrir las carencias del equipo, ya sea contratando más personal experto o formando a los miembros del equipo para que tengan la misma filosofía de proyecto y comprensión del CdE.

Aprobar una prueba de concepto (PoC).



Antes de implantar por completo un nuevo proyecto de IA, es importante **desarrollar y aprobar una prueba de concepto (PoC)**. Esta PoC determinará si el modelo propuesto ofrecerá los conocimientos deseados y permitirá realizar pruebas antes de invertir en recursos adicionales.

Desarrollar un Producto Mínimo Viable (PMV) y una estrategia de despliegue.



Una vez que la PoC ha demostrado su eficacia, **el equipo puede desarrollar una MVP para validar el despliegue completo**. El MVP debe ser el mejor y más fiel despliegue de la IA con el menor coste de recursos, para probar su aplicación en el mundo real.

Avanzar en la implementación.



Una vez completadas todas las etapas anteriores, las organizaciones pueden sentirse seguras para avanzar en el despliegue y la gestión completa de sus capacidades de IA.

Optimice su IA con Insight.

Tanto si está empezando con la IA como si busca mejorar la tecnología que ya tiene, Insight puede ayudarle a maximizar el impacto a lo largo de todo el proceso de implementación de la IA, desde la estrategia hasta el diseño, la puesta en marcha y mucho más. Utilizamos marcos probados y reproducibles para acelerar la obtención de información para sus casos de uso de IA.



[Más información](#)