

La regulación de un vistazo

Abreviaturas y acrónimos

Ningún conocimiento previo se da por supuesto. Los acrónimos de este documento:

IA : inteligencia artificial

UE : Unión Europea

ISO/IEC : Organización Internacional de Normalización / Comisión Electrotécnica Internacional

NIST : Instituto Nacional de Estándares y Tecnología de los Estados Unidos

AI RMF : Marco de Gestión de Riesgos de IA (AI Risk Management Framework)

Tres instrumentos dominan la gobernanza de la inteligencia artificial (IA) en el mundo. La distinción que ordena todo: la ley le dice qué debe hacer. La norma le permite probar que lo hace. El marco le da un método.

El Reglamento de IA de la UE: la ley

El Reglamento (UE) 2024/1689 clasifica los sistemas de IA en cuatro niveles: riesgo inaceptable (prohibido), alto riesgo (obligaciones estrictas de documentación, supervisión humana y gestión de riesgos), riesgo limitado (transparencia) y riesgo mínimo. Las multas alcanzan los 35 millones de euros o el 7 por ciento de la facturación mundial anual. Sus obligaciones entran en vigor por fases en fechas ya publicadas, y su efecto se extiende más allá de Europa, como ocurrió con la protección de datos.

ISO/IEC 42001: la norma

Publicada en diciembre de 2023, es la primera norma certificable de sistemas de gestión de IA. Define lo que un auditor independiente puede verificar: políticas, controles, roles, mejora continua. La certificación toma trimestres, no semanas; quien la busca empieza por la preparación documental.

NIST AI RMF: el método

El marco estadounidense organiza el trabajo en cuatro funciones: gobernar, mapear, medir y gestionar. No es ley ni certificación: es la gramática operativa que conecta a los equipos técnicos con el cumplimiento.

Cómo se combinan

Una organización seria usa los tres: el Reglamento define la obligación, ISO/IEC 42001 produce la prueba y el NIST AI RMF da la rutina diaria. Un esfuerzo bien diseñado alimenta a los tres a la vez.

El puente hacia la profundidad

Esta carta es el mapa gratuito. Los paquetes de pago (EU AI Act Compliance Pack, ISO 42001 Certification Toolkit y el crosswalk regulación a acción) convierten cada obligación en documentos listos para trabajar.

AI GOVERNANCE CHAIN™

Marco de gobernanza de la IA

© 2026 Mathieu K. Gouanou. Todos los derechos reservados.

Miembro del Consejo Asesor de Harvard Business Review.

Norma del documento: gobernanza de la IA centrada en el ser humano.