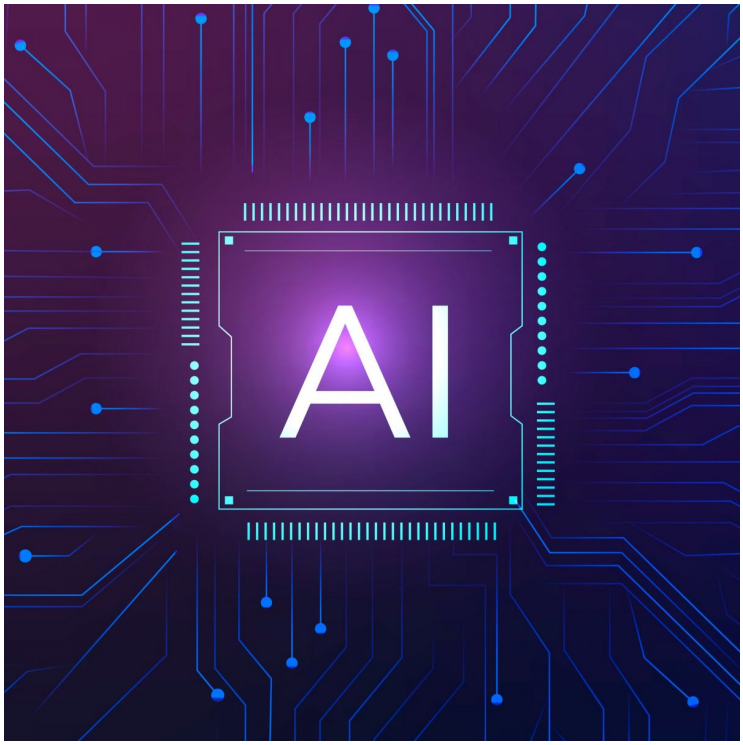
11/10/2025

Europa acelera su revolución digital: la Comisión lanza dos estrategias para impulsar la adopción de la Inteligencia Artificial



Por Iván Martínez López, Vicepresidente de la World Compliance Association (WCA) y CEO de Intedya.

La Comisión Europea ha presentado hoy un ambicioso paquete de medidas para situar a Europa a la vanguardia mundial en inteligencia artificial (IA). La iniciativa, que movilizará más de **1.000 millones de euros**, se apoya en dos nuevas estrategias, **Apply AI y AI in Science**, y en la creación del AI Act Service Desk y la Plataforma Única de Información, herramientas clave para implementar de forma práctica el recién aprobado **Reglamento de Inteligencia Artificial (AI Act)**.

Apply AI: la IA al servicio de la economía real

Con Apply AI, la Comisión busca llevar la inteligencia artificial "del laboratorio a la fábrica", acelerando su uso en los **sectores estratégicos y públicos europeos**. El programa prioriza ámbitos como la salud, la energía, la movilidad, la industria manufacturera, la construcción, el agroalimentario, la defensa, la cultura y las comunicaciones, además de prestar **apoyo específico a las pequeñas y medianas empresas (pymes)**, que a menudo carecen de recursos para integrar la IA en sus operaciones. El objetivo, según Bruselas, es "hacer de la IA una palanca para la competitividad y la soberanía tecnológica europea", reduciendo la dependencia de modelos, software y hardware procedentes de EE. UU. o China.

AI in Science: ciencia impulsada por IA

En paralelo, la estrategia AI in Science pretende convertir a la Unión Europea en un **referente global de innovación científica basada en inteligencia artificial**.

Su eje principal es **RAISE (Resource for AI Science in Europe),** un instituto virtual europeo que coordinará recursos, datos y capacidades computacionales para facilitar la investigación colaborativa en IA aplicada a la ciencia.

Según la Comisión, esta estructura "permitirá a los científicos europeos acceder a herramientas y modelos de IA avanzados de forma ética, abierta y segura, reforzando el liderazgo científico europeo en áreas como la medicina, la energía o el cambio climático".

Una ventanilla única para entender y cumplir el AI Act

Junto a las dos estrategias, la Comisión ha puesto en marcha el **AI Act Service Desk y la Plataforma Única de Información**, un

espacio digital que reunirá guías, materiales, preguntas frecuentes y recursos aportados por los Estados miembros. La plataforma incluye varias herramientas de apoyo clave:

- **Compliance Checker:** ayuda a empresas y administraciones a **identificar si están sujetas a obligaciones legales** y conocer los pasos necesarios para cumplir con el AI Act.
- **AI Act Explorer:** permite **navegar de forma intuitiva** por los capítulos, anexos y considerandos del reglamento.
- **Formulario de consultas:** conecta directamente con un **equipo de expertos de la Oficina de IA**, que ofrecerá orientación personalizada a los interesados.

Europa quiere liderar la “IA responsable”

Con este paquete, la Comisión pretende reforzar un modelo de IA centrada en el ser humano, confiable y competitiva, alineado con los valores europeos y compatible con el crecimiento económico.

En palabras de un portavoz de la Comisión, “estas estrategias no solo impulsan la innovación, sino que garantizan que el desarrollo de la IA en Europa sea seguro, ético y conforme al nuevo marco legal”.

El conjunto de medidas forma parte del AI Continent Action Plan, la gran hoja de ruta de la UE para consolidar su liderazgo tecnológico y científico en la próxima década.