

Elon Musk advirtió sobre una inminente crisis energética global

17/04/2025



El empresario tecnológico Elon Musk volvió a encender las alarmas al advertir que el mundo se enfrenta a una crisis energética global sin precedentes, impulsada por el crecimiento desmedido del consumo eléctrico en sectores como la inteligencia artificial y la movilidad eléctrica.

Musk lanzó esta advertencia durante su participación en el Bosch Connected World, celebrado en Berlín a finales de febrero de 2025. Frente a líderes tecnológicos e industriales de todo el mundo, el fundador de Tesla, SpaceX y xAI sostuvo: “Estamos al borde de una gran crisis energética global”.

El empresario explicó que el consumo energético se está disparando a niveles insostenibles debido a dos factores principales: el avance acelerado de la inteligencia artificial, y la masificación de los vehículos eléctricos.

“Nunca he visto una tecnología avanzar tan rápido como esta”, afirmó Musk en relación al desarrollo de la IA. Sin embargo, también alertó que los centros de datos que alimentan modelos de IA -como los de OpenAI, Google DeepMind o su propia compañía xAI- requieren cantidades exorbitantes de electricidad para operar las 24 horas del día.

A eso se suma el crecimiento de infraestructura para movilidad eléctrica: estaciones de carga, baterías domiciliarias, flotas de transporte público electrificado, y millones de vehículos eléctricos conectados diariamente a redes que en muchos países ya están al límite de su capacidad.

Musk dejó entrever que, de no actuar a tiempo, el colapso de las redes eléctricas podría llegar antes de que los sistemas estén preparados para la demanda. Su advertencia reabre el debate global sobre la sostenibilidad de la transición energética y el rol de la innovación tecnológica en el futuro del planeta.