



Diego Fierro Rodríguez  
Letrado de la Administración de Justicia



## Prevenir el colapso de modelos por la IA en el ámbito jurídico

El artículo titulado "AI models collapse when trained on recursively generated data", publicado en *Nature* el pasado día 24 de julio, presenta un problema crítico en el ámbito del desarrollo de la inteligencia artificial (en adelante, IA): el colapso de los modelos. **Este fenómeno se manifiesta cuando los modelos de IA son entrenados repetidamente con datos generados por versiones anteriores de ellos mismos**, resultando en una pérdida progresiva de la diversidad y calidad del contenido. Este problema es **particularmente relevante para los profesionales del derecho**, que dependen de la precisión y fiabilidad de la IA en su trabajo diario.

Hay que resaltar que el estudio detalla cómo una excesiva dependencia de datos generados artificialmente puede desencadenar un ciclo de retroalimentación negativa. A medida que los modelos se entrenan con datos de menor calidad, su capacidad para generar resultados precisos disminuye. Esta degradación de calidad no solo afecta a los modelos de lenguaje como

...

SUSCRÍBETE >

para una conversión completa a PDF |