

Inteligencia Artificial recién nacida

Hernando Bermúdez Gómez

De acuerdo con su web, “la [International Actuarial Association \(IAA\)](#) is pleased to announce the publication of three papers developed by the IAA’s Artificial Intelligent Task Force (AITF) aimed at raising awareness of the risks that need to be managed when designing, developing, implementing and using AI models and AI systems. —The [Artificial Intelligence Governance Framework](#) paper provides foundational guidance on governance areas impacted by AI. It highlights key principles and best practices for managing risks related to data, modelling and outcomes once AI systems are deployed. The paper is designed to strengthen actuaries’ understanding of governance responsibilities and support their oversight of AI within actuarial and broader financial contexts. —The [Testing of Artificial Intelligence Models](#) paper offers guidance on the principles and methodologies that underpin reliable and ethical AI model testing. It outlines a principle-based approach covering data creation, partitioning, assessment of fairness and explainability, evaluation of robustness and accuracy, and the implementation of continuous testing and monitoring throughout the model lifecycle. This paper underscores the actuary’s role in testing, supporting the validation of AI models and enhancing confidence in their use. —The [Documentation of Artificial Intelligence Models and Systems](#) paper emphasizes the critical importance of clear, comprehensive and proportionate documentation throughout the entire model lifecycle. Recognizing documentation as the backbone of effective governance, the paper outlines essential elements needed to ensure transparency, accountability, regulatory compliance and continuity of operations. It is intended for model developers, reviewers and validators who rely on consistent, well-structured documentation to support model risk management.”

La profesión contable debería tener estándares similares ante lo que ya llegó y se quedará experimentando un proceso de crecimiento hasta que se convierta en la herramienta estándar. En Colombia, como lo hemos anotado, ni siquiera tenemos ni estamos pensando hacer inversiones significativas que nos garanticen una sólida formación en tecnologías de la información. Como suele suceder hoy existen muchos comercializando herramientas de inteligencia artificial, muchas de las cuales son bastante malas. Según el buscador Bing “La inteligencia artificial (IA) puede cometer errores debido a varios factores: —Datos sesgados: Si los datos de entrenamiento contienen sesgos, la IA puede reproducir esos sesgos en sus decisiones. —Alucinaciones: Los modelos de IA pueden generar información no fundamentada, lo que se conoce como "alucinaciones". —Confianza en resultados: La IA a menudo ofrece respuestas con total confianza, incluso cuando son erróneas, lo que puede inducir a las personas a confiar en resultados defectuosos. —Desinformación: Las afirmaciones incorrectas generadas por IA pueden infiltrarse en la cultura cotidiana, transformándose en "verdades aceptadas". —Falta de contexto: La IA no tiene acceso directo a los hechos actuales, lo que puede

llevar a decisiones erróneas. —Es crucial utilizar la IA con precaución y revisar los resultados para evitar decisiones basadas en información incorrecta.”

Bogotá, febrero 3 de 2026