

▶ Artículo Aliantza

# LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA CONTABILIDAD

OPORTUNIDADES Y RIESGOS  
DESDE UNA PERSPECTIVA  
PROFESIONAL

---

LUIS W. MONTERO



# LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA CONTABILIDAD: OPORTUNIDADES Y RIESGOS DESDE UNA PERSPECTIVA PROFESIONAL

## Introducción

La contabilidad, disciplina que históricamente se ha caracterizado por su rigurosidad técnica y su apego a normas y principios, está experimentando una profunda transformación impulsada por la tecnología. En los últimos años, la inteligencia artificial (IA) ha pasado de ser una promesa futurista a convertirse en una herramienta tangible en los despachos contables, las áreas financieras y los departamentos de auditoría.

Como contador público peruano y CPA en los Estados Unidos, he podido observar de primera mano cómo la IA está transformando la forma en que registramos, analizamos y reportamos la información financiera. No obstante, junto con los beneficios, también emergen riesgos y desafíos que deben gestionarse con prudencia.

## Beneficios de la IA en la Contabilidad

### 1 Automatización de tareas repetitivas y reducción de errores

Uno de los aportes más inmediatos de la IA es la automatización de procesos rutinarios. Actividades como el registro de asientos contables, la conciliación bancaria, el procesamiento de facturas o la clasificación de gastos pueden realizarse de forma automática mediante herramientas basadas en el aprendizaje automático (machine learning). Esto no solo reduce el margen de error humano, sino que también libera tiempo para que los contadores enfoquen sus esfuerzos en labores de análisis, asesoría y planeamiento estratégico.

### 2 Análisis avanzado y toma de decisiones basadas en datos

La capacidad de la IA para procesar grandes volúmenes de datos financieros en tiempo real ofrece una ventaja competitiva significativa. Mediante algoritmos predictivos, los contadores pueden anticipar tendencias, detectar anomalías y apoyar la toma de decisiones basada en evidencia.

### 3 Mejora en la auditoría y el cumplimiento normativo

Las herramientas de auditoría continua permiten monitorear transacciones en tiempo real, detectar irregularidades y generar alertas automáticas ante posibles fraudes o incumplimientos normativos. Esto cambia el enfoque tradicional de las auditorías retrospectivas hacia un modelo preventivo y predictivo, elevando los estándares de transparencia y control.

### 4 Valor agregado al rol del contador

A diferencia del temor a ser reemplazados, los contadores que adoptan la IA pueden potenciar su perfil profesional. El conocimiento técnico contable, combinado con competencias digitales, genera un nuevo tipo de profesional: el contador analítico y estratégico, capaz de interpretar los resultados que la IA arroja y transformarlos en acciones empresariales concretas.



## Posibles perjuicios y riesgos del uso de la IA en la contabilidad

### 1 Dependencia tecnológica y pérdida de criterio profesional

Uno de los mayores riesgos es la dependencia excesiva de los sistemas automáticos. Si bien los algoritmos son capaces de aprender de los datos, carecen de la capacidad de juicio ético y de razonamiento crítico que caracteriza al contador profesional.

### 2 Riesgos de privacidad y seguridad de la información

Los sistemas contables modernos manejan información financiera sensible. El uso de IA implica el procesamiento y el almacenamiento masivos de datos, a menudo en la nube o a través de proveedores externos. Esto introduce vulnerabilidades ante ciberataques o ante el uso indebido de datos financieros.

### 3 Sesgos algorítmicos y falta de transparencia

Los modelos de IA aprenden de los datos que se les proporcionan. Si esos datos contienen sesgos o errores, los resultados también estarán sesgados. En contabilidad, esto puede derivar en evaluaciones erróneas o en decisiones injustas. Además, muchos sistemas de IA operan como “cajas negras”, sin explicar con claridad cómo llegan a sus conclusiones.

### 4 Desafíos éticos y regulatorios

Finalmente, el uso de la IA plantea interrogantes éticas y legales. ¿Quién es responsable si un algoritmo genera una declaración errónea? Las normas contables actuales aún no contemplan explícitamente la responsabilidad por los sistemas inteligentes, lo que genera vacíos normativos.

## Conclusión

La inteligencia artificial representa una oportunidad histórica para la profesión contable. Nos permite aumentar la precisión, optimizar los procesos y aportar un valor estratégico antes impensable. Sin embargo, también nos exige adaptarnos, fortalecer nuestras competencias digitales y mantener una postura crítica ante la automatización.


El contador del futuro no será reemplazado por la IA, sino por quien mejor sepa usarla. La clave está en integrar la tecnología con el juicio profesional, la ética y el compromiso con la calidad de la información financiera.


### LUIS W. MONTERO


Contador Público Colegiado (Perú) –  
CPA (EE. UU.) – Magíster en Finanzas  
Corporativas



[aliantza.com.pe](http://aliantza.com.pe)

 +511 705 5534

 [contacto@aliantza.com.pe](mailto:contacto@aliantza.com.pe)

 Av. Dos de Mayo 516, Piso 2,  
Of. 201 - Miraflores, Lima, Perú