

# AUDITORES

AGRUPACIÓN TERRITORIAL 8<sup>a</sup>  
DE ARAGÓN

INSTITUTO DE CENSORES JURADOS  
DE CUENTAS DE ESPAÑA

## Circular nº 8 /2026

El curso se realizará online en el Aula virtual de la Agrupación Territorial 8<sup>a</sup>, en directo a través de la plataforma [www.campusauditores.com](http://www.campusauditores.com). Es necesario asistir al 80% de las sesiones para su homologación. La documentación estará disponible en el Campus Virtual.

## “USO Y APLICACIONES DE IA PARA AUDITORES” (50292418)

**Fecha del Curso:** 4 y 5 de febrero de 2026 (10:00 a 14:00 horas).

**Fecha Límite de Inscripción:** 30 de enero de 2026

**Ponente:** D. Eugenio Fernández Vicente  
Ingeniero superior en informática  
Dr. en inteligencia artificial por la Universidad Politécnica de Madrid.  
Director de Audit AI. Cátedra de Auditoría de la IA

**Homologación:** 8 horas en el área de Auditoría (ICAC / REC).

### Derechos de inscripción:

**BOLSA DE HORAS:** Este curso se puede adquirir a través de la bolsa de horas del ICJCE.  
(Información sobre el acceso a la Bolsa de Horas 2025/2026) [ENLACE CIRCULAR](#)

### OTRAS INSCRIPCIONES:

- Censores Jurados de Cuentas y Colaboradores Inscritos en el Registro de colaboradores del ICJCE:  
120 euros.
- Otras Inscripciones: 240 euros.

La inscripción quedará registrada cuando se envíe el justificante de ingreso en  
la Cta. Bancaria: ES39 2085 0156 99 0300046887

## Presentación

---

La Inteligencia Artificial (IA) ha pasado en los últimos años de ser una disciplina eminentemente científica y de aplicación práctica en entornos empresariales muy concretos, a convertirse en una tecnología de uso común, empezando a tener la consideración de “commodity” en algunos sectores. El ámbito de la auditoría no queda al margen, y son muchas las aplicaciones de la IA que el auditor puede incorporar en su trabajo. No obstante, la propia idiosincrasia de la IA frente a programas

informáticos tradicionales, así como la normativa existente, requiere que el auditor sea consciente y conocedor del uso apropiado y de las limitaciones de la IA en trabajo, ya que no está exento de asumir riesgos importantes.

En el curso se abordarán las aplicaciones y herramientas de IA apropiadas para el auditor con un enfoque práctico, de uso responsable, y acorde a la normativa existente.

## Programa

---

### Parte 1. Fundamentos de la Inteligencia Artificial (AI) para Auditores.

- **El nuevo paradigma de la auditoría derivado del uso de la IA.**
- **Introducción a la IA.** Conceptos clave y su relevancia en el ámbito de la auditoría.
- **Enfoques predominantes en el uso de IA en auditoría.**
- **Marco ético y regulatorio.** El cumplimiento normativo y la gestión de riesgos en el uso de la IA. AI Act y RGPD.
- **La IA en relación a las NIA.**
- **Auditoría Continua y Auditoría en Tiempo Real.**

### Parte 2. Ecosistema de Herramientas de IA para Auditoría.

- **Herramientas para el análisis.** MindBridge Ai Auditor, ACL, CaseWare IDEA, etcetera.
- **Herramientas para la generación de contenido.** ChatGPT, Gemini, Claude, Copilot, Copy.ai, etcetera.
- **Otras herramientas con funcionalidades basadas en IA.** Power BI, Tableau, Excel, etcetera.
- **Herramientas de visualización de datos.**
- **Sistemas de Big Data.**
- **Desarrollo de modelos propios de IA.**

### Parte 3. Aplicaciones de la IA en los Procesos de Auditoría

- **IA para el Análisis.**
  - **Análisis de datos y información.** Análisis de contratos, facturas y otros documentos de la empresa en los procesos de auditoría.
  - **Muestreo con IA.** Del muestreo a la población completa.
  - **Detección de fraudes.** Identificación de patrones y transacciones atípicas en tiempo real.
  - **Evaluación de riesgos.** Anticipación de posibles incorrecciones materiales y áreas de riesgo.
  - **Análisis de sentimiento.** Evaluación de riesgos a través del análisis de información.
  - **Análisis de datos con herramientas de IA Generativa.** ¿Riesgo u oportunidad?.

- **IA para la Generación de Contenidos.**

- **Extracción de datos.** Extracción (que no análisis) de datos relevantes en documentos de la empresa en los procesos de auditoría.
- **Generación de nuevo contenido.** Generación de borradores de informes a partir de datos y hallazgos.
- **Documentación automática.** Documentación automáticamente de los procedimientos de auditoría realizados y los resultados obtenidos, manteniendo la consistencia y el formato requerido.
- **Resúmenes de contenidos.** Análisis de documentos y generación de resúmenes.

- **Otras aproximaciones de la IA.**

- **Creación de datos sintéticos.** Generación de conjuntos de datos de transacciones ficticias para probar la robustez de los controles internos de una empresa.
- **Simulación de escenarios de riesgo.** Generación de escenarios hipotéticos de fraude o riesgo operativo basados en los datos de la empresa.
- **Extracción de datos.** Uso de OCR (Reconocimiento Óptico de Carácteres) para extracción de datos de documentos físicos.
- **Automatización de procesos (RPA).** Aplicaciones prácticas en la recopilación y procesamiento de datos, y en la gestión documental.
- **Procesos de verificación continua y sin errores.** Aplicaciones en procesos como conciliaciones bancarias y de cuentas automatizadas.

**Parte 4. Recomendaciones para implementar IA en despachos y firmas auditadoras.**