



TALLER Fundamentos y aplicaciones de inteligencia artificial para auditores internos



Fechas:

3,4,5 y 6 de diciembre

FACILITADORA:

Paola González,
CISA, CISM, CRISC – Colombia



INTRODUCCIÓN

La inteligencia artificial está revolucionando la forma en que las organizaciones operan, por lo que es fundamental que los auditores internos comprendan cómo funciona la IA y cómo puede impactar en los procesos empresariales.

Los auditores internos deben ser capaces de evaluar los riesgos y controles relacionados con la implementación de la IA en una organización para garantizar el cumplimiento normativo y la mitigación de riesgos.

DIRIGIDO A

Profesionales y consultores que laboren en el campo de la auditoría interna, gestión de riesgos y/o equipos de cumplimiento; interesados en ampliar sus conocimientos acerca de la gestión de riesgos asociados al uso de la IA y fortalecer sus competencias y conocimientos para su uso y aseguramiento.

OBJETIVOS

- Proporcionar a los auditores internos una comprensión amplia de los conceptos fundamentales de la inteligencia artificial.
- Capacitar a los auditores internos para identificar y evaluar los riesgos asociados con la implementación de la IA en una organización.
- Ayudar a los auditores internos a desarrollar habilidades para diseñar y ejecutar auditorías utilizando herramientas de inteligencia artificial
- Facilitar el diseño de un plan de trabajo para auditar la IA en los procesos de negocio para fortalecer el mapa de aseguramiento organizacional.

CONTENIDO (16 horas CPE)

Introducción a la inteligencia artificial

- Definición de inteligencia artificial.
- Estado del arte de la IA.

Fundamentos técnicos de la IA

- Definiciones claves de IA y sus componentes como Machine Learnig, Data Analytics, Deep Learnig.
- Tipos de Inteligencia Artificial y sus usos: débil y IA fuerte.
- Aplicaciones de la inteligencia artificial en los negocios.

Gestión de riesgos en la IA

- Principales riesgos asociados con la implementación de la IA
- Uso de IA para el fortalecimiento del mapa de aseguramiento organizacional.
- Actividades de control de IA basadas en COSO.
- Marco de control interno para el aseguramiento de la IA.

Casos de estudio y ejemplos prácticos

- Uso de la Inteligencia artificial para la automatización de pruebas en auditoría interna.
- Plan de trabajo de auditoria para la Inteligencia Artificial que se usa en la organización.

FACILITADORA: PAOLA ANDREA GONZÁLEZ VINASCO, CISA® - CISM® - CRISC®, COBIT



Paola es auditora y consultora de tecnologías de la información con 16 años de experiencia liderando y llevando a cabo procesos de gestión de riesgos, auditoría y seguridad informática. Miembro de Junta ISACA Medellín Chapter desde el año 2020.

Amplia experiencia en auditorías y consultorías de control interno en compañías de variadas industrias y sectores, apoyada en marcos como COSO, COBIT 2019, ITIL e ISO 20000.

Ingeniera de Sistemas y Computación de la Pontificia Universidad Javeriana en Cali, con diplomados en Seguridad Informática - Universidad ICESI, Alta Gerencia - Universidad del Valle y Gerencia Financiera Básica - Pontificia Universidad Javeriana.

Instructora acreditada por APMG International para los cursos de CISA (Auditoría de tecnología), CISM (Seguridad informática) y CRISC (Gestión de riesgos) de ISACA y docente para el IIA – Instituto de Auditores Internos de Colombia desde hace más de 3 años.

LOGÍSTICA

FECHAS: 3, 4, 5 y 6 de diciembre 2024

HORARIO: 17h00 a 21h00 (hora Ecuador)

PLATAFORMA: ZOOM

INVERSIÓN (adicionar IVA)

Socios individuales: \$310

Socios **corporativos** afiliados: \$310

Particulares: \$370

DESCUENTOS:

De 2 a 3 participantes el 5%

4 en adelante el 6%

INCLUYE: Certificado de participación, material tecnico en digital.

Pagos con Tarjeta de crédito: Se puede diferir a 3 meses sin intereses



Inscripciones IAI Ecuador

Teléf.: 0999729770,

0979268936, 2553957,

eventos@iaiecuador.org

www.iaiecuador.org

