



Executive Internal Audit  
Program

# Inteligencia artificial para auditores internos

**5, 7, 12 y 14 de noviembre, 2024**

**15:00** Centroamérica

Programa online en vivo

**Mario Ernst y  
Luis Sepúlveda**

Chile 

# Descripción del curso

## Introducción

La profesión de auditoría interna se encuentra en un momento de transformación sin precedentes, impulsada por los avances tecnológicos que están redefiniendo el panorama empresarial global. La Inteligencia Artificial (IA) ha emergido como una herramienta poderosa capaz de mejorar la eficiencia y la capacidad de análisis de las funciones de auditoría interna. Para los profesionales del sector, comprender y adoptar esta tecnología no es solo una ventaja competitiva, sino una necesidad para asegurar la relevancia y efectividad de su labor en un entorno empresarial cada vez más complejo.

Este curso de Inteligencia Artificial se diseñó cuidadosamente para responder a las necesidades de los profesionales de auditoría interna. Nos encontramos en una era donde la cantidad de datos generados es abrumadora, y la capacidad de analizarlos y extraer información valiosa es crucial. La IA permite a los auditores internos superar las limitaciones tradicionales de los métodos manuales, brindándoles herramientas para procesar grandes volúmenes de información con rapidez y precisión. Esto no solo mejora la calidad de las auditorías, sino que también permite una detección temprana de riesgos y oportunidades, contribuyendo al fortalecimiento gestión de riesgos.

El objetivo de este curso es proporcionar a los auditores internos los conocimientos y habilidades necesarios para integrar la IA en sus procesos de auditoría, elevando así la calidad y el impacto de su trabajo. La IA tiene el potencial de automatizar tareas repetitivas, permitiendo que los auditores se centren en actividades más estratégicas y de análisis profundo.

Lo invitamos a sumergirse en este viaje de aprendizaje y a descubrir cómo la Inteligencia Artificial puede ser su aliada en la construcción de procesos de auditoría más eficientes, precisos y estratégicos, abriendo un nuevo horizonte de posibilidades para quienes están dispuestos a abrazar el cambio.

## Beneficios del Curso para Auditores

**Desarrollo de Habilidades:** Desarrollar capacidades para usar IA en las actividades diarias.

**Eficiencia en Tiempo:** La implementación de IA para automatizar procesos de auditoría, reduce el tiempo de análisis manual.

**Automatización de Tareas Repetitivas:** La IA puede automatizar tareas rutinarias, permitiendo a los auditores

internos centrarse en actividades que requieren habilidades y conocimientos específicos.

**Ventaja Competitiva:** Mantenerse a la vanguardia en el uso de tecnologías emergentes aplicadas al campo de la auditoría.

## Beneficios del Curso para la Organización

**Detección de Fraudes:** La IA puede analizar grandes volúmenes de datos transaccionales y de comunicaciones para identificar patrones sospechosos o irregulares que podrían indicar actividades fraudulentas.

**Análisis de Riesgos:** La IA puede evaluar los riesgos asociados con una empresa o proceso específico, identificando áreas de vulnerabilidad y proponiendo estrategias de mitigación.

**Mejora Operativa:** La IA puede analizar grandes cantidades de datos de manera más precisa y rápida que los humanos, mejorando la eficiencia operativa.

# Descripción del curso

## Contenidos

### Martes 5 de Noviembre - Profesor Luis Sepúlveda

#### Módulo 1: Inteligencia Artificial

- Definiciones clave y conceptos fundamentales, Tipos de Inteligencia Artificial
- Proceso de desarrollo de un sistema de IA
- Aplicación de la IA

#### Módulo 2: Análisis de Datos

- El Poder de los Datos
- Datos Estructurados y No estructurados
- La calidad de los datos es importante
- El proceso paso a paso: Exploración, limpieza, análisis. Datos faltantes
- Desbloqueando la correlación: Descubriendo relaciones ocultas entre variables
- Filtrado y agrupamiento, Visualización de datos

### Jueves 7 de Noviembre - Profesor Mario Ernst

#### Módulo 3: La Transformación Digital de la Auditoría Interna

- El impacto de la disrupción digital
- Evolución de las organizaciones y el impacto en la Auditoría Interna
- El nuevo rol del Auditor Digital y Analítico

#### Módulo 4: Diagnóstico de Madurez Digital de la Auditoría Interna

- Habilitadores claves
- Competencias y estructura del equipo digital de Auditoría Interna
- Agilidad, Indicadores continuos, Mapa de Riesgo Vivo, RPA, Analítica Avanzada

### Martes 12 de Noviembre - Profesor Luis Sepúlveda

#### Módulo 5: Inteligencia Artificial Generativa

- Definición de Inteligencia Artificial Generativa
- Aplicaciones principales (Texto, Imagen, Video, Síntesis de

Voz)

- Diseño y técnicas de Prompt
- Asistente Personal
- Correlación de documentos y Automatización de Informes.

#### Módulo 6: Perspectivas Futuras

- Estrategias para integrar la IA y/o IAGen en el proceso de Auditoría Interna
- Reflexiones finales
- ¿Cuál es el próximo paso?

### Jueves 14 de Noviembre - Profesor Mario Ernst

#### Módulo 7: Diseño del Plan de Transformación de la Auditoría Interna

- La hoja de ruta
- El gobierno para generar el cambio
- Métricas clave para evaluar el avance

#### Módulo 8: Auditoría Interna Digital 4.0

- Gestión Integral y automática de Datos
- Ejemplos de herramientas
- Casos de uso



## Mario Ernst

Consultor Internacional. Co-fundador de la Startup Growth, especializada en crecimiento exponencial de ventas digitales. Director de Transformación Digital de Bull&Company.

MBA en Universidad Adolfo Ibáñez, Especializado en Transformación Digital y Growth Hacking en España, Diplomado en Desarrollo de Personas y Organizaciones en Universidad de Chile, Scrum Master Certificado, Ingeniero Comercial en Universidad de Santiago.

Ha sido profesor y charlista en diversas universidades tales como Universidad de Chile, Universidad Diego Portales, Universidad de Los Andes, Universidad Andrés Bello, Universidad Finis Terrae, Pontificia Universidad Católica de Chile y Pontificia Universidad Católica de Argentina (UCA). Profesor del curso "Revolución Digital" en el Magister en Contabilidad y Auditoría de la Universidad de Santiago.

Fue expositor en más de 30 Seminarios y Congresos Internacionales en diversos países. Destaca su participación

como expositor del salón Plenario del Congreso Nacional de Auditores Internos (CONAI-CHILE) 2019 con la charla "Impacto de la revolución digital en la auditoría interna", su charla en el Congreso Latinoamericano de Auditores Internos (CLAIN-FELABAN) 2019 "El rol de la auditoría en la transformación digital", su charla "Impacto de la revolución digital en la auditoría interna" en el Congreso Latinoamericano Auditores Internos (CLAI PARAGUAY) 2019, su charla "Auditoría Analítica" (CONAI-CHILE) 2020 y su charla "La Evolución de la Auditoría Interna" en CLAIN-FELABAN 2020.

Ha asesorado en procesos de Innovación y Transformación Digital a +40 instituciones en Chile, Argentina, Perú, Bolivia, Paraguay, Uruguay, Colombia, Ecuador, República Dominicana, Costa Rica y México, incluyendo Contralorías y Gerencias de Auditoría Interna de prestigiosas instituciones tales como Banco Chile, Itaú, Dercó, Habitat, Scotiabank, ACHS y Banco Estado.



## Luis Sepúlveda Herrera

CEO, Alaya Digital Solutions.

Ingeniero Civil Informático de la Universidad de Santiago de Chile, cuenta con un MBA en Instituto de Directivos de Empresa, Escuela de Negocios IDE- CESEM (España), y un postgrado en Artificial Intelligence and Data Science for Leaders en la University of Chicago (EE.UU).

Se desempeña hace más de 20 años como CEO, de la Consultora de tecnología, especialista en Inteligencia Artificial, Alaya Digital Solutions.

A través de su carrera profesional se ha destacado por su

liderazgo y visión en pos de dar impulso a temas de analítica avanzada e inteligencia artificial, con soluciones que apoyan la excelencia operacional de las empresas, y que hoy tienen por objetivo, optimizar procesos de alto impacto en el negocio de las compañías y, apoyar de esta forma la toma de decisiones en base a estrategias Data Driven.

Cuenta con basta experiencia en el desarrollo de Soluciones de IA en las Industrias Financiera, Minería, Acuícola y Manufactura. Transversalmente además se ha especializado en áreas de Auditoría y Finanzas.

# Inversión y formas de pago

● **Día:** 5, 7, 12 y 14 de noviembre, 2024

● **Horario:**

Zona Pacífico EEUU - 13:00

Zona Montaña EEUU - 14:00

Centroamérica, México y Zona Central EEUU -15:00

Perú, Panamá, Colombia, Ecuador y Zona Oriental EEUU -16:00

Rep. Dominicana, Chile, Paraguay, Bolivia y Venezuela -17:00

Brasil, Uruguay y Argentina - 18:00

Guinea Ecuatorial - 22:00

● **Costo:**

**Socios:** USD 195,00 + IMP

**No socios:** USD 245,00 + IMP

● **Incluye:**

- Asistencia al curso

- Material de apoyo

- Certificado de Participación

- Acceso al aula virtual

● **Pago del Curso:**

Transferencias Bancarias

Banco intermediario Swift: CITIUS33. ABA: 021000089

Nombre: CITIBANK N.A.

Dirección: 111 Wall Street, New York, New York 10043

Transferir a Cuenta: 36026966. Swift: BSNJCRSJ.

Nombre: BAC San José (formerly Banco San José, S.A.)

Dirección: Calle 0 Avenidas 3 y 5, San José Costa Rica

Beneficiario Capacita Int S.A.

Cuenta Cliente: 10200009301147801

Cuenta IBAN: CR47010200009301147801

Cedula jurídica: 3-101-663566

IMPORTANTE: LA TRANSFERENCIA DEBE SER ENVIADA EN FORMATO MT103.

Favor remitir comprobante del deposito bancario escaneado al e-mail: info@capacita.co

## Contáctenos

Tel: (506) 2253-7631 / (506) 2234-0068 / info@capacita.co / [www.capacita.co](http://www.capacita.co)

