

Curso virtual

Auditoría de la seguridad de la información y tecnologías asociadas

Introducción:

La auditoría de hoy no es de papeles. Los datos por auditar son, cada vez más, registros electrónicos. Paralelamente, nadie duda que, en la actualidad, la información se ha convertido en uno de los activos principales de las organizaciones, por lo que, si se poseen tecnologías y sistemas adecuados en materia de información, ello representa una de sus principales ventajas estratégicas. Las organizaciones, tanto públicas como privadas, invierten enormes cantidades de dinero y tiempo en la creación de sistemas de información y en la adquisición y desarrollo de tecnologías que les ofrezcan la mayor seguridad, productividad y calidad posibles. Es por eso por lo que los temas relativos a la auditoría de la seguridad de la información y de las tecnologías relacionadas cobran cada vez más relevancia mundialmente.

Objetivo general:

Lograr que, al término del curso-taller, el participante cuente con los elementos básicos que le permitirán desarrollar la metodología para planificar y ejecutar una auditoría de seguridad de la información y de las tecnologías relacionadas, basada en riesgos.

Resultados esperados. Al finalizar la actividad, el participante estará en capacidad de:

- 1. Revisar y evaluar el control interno del ambiente tecnológico.
- 2. Revisar y evaluar controles de TI.
- 3. Diseñar técnicas de auditoría de tecnología de información.

<u>Dirigido a</u>: jefes de departamento de Sistemas de Información (SI), Auditores de SI, Auditores, consultores y profesionales con interés en tareas de control, auditoría y seguridad informática.

Contenidos temáticos:

- Conceptos generales de auditoría de la seguridad de la información y tecnologías relacionadas
 - Conceptos de la Auditoría de TIC´s
 - Conocimientos del Auditor de TIC´s.
 - Leyes y otras regulaciones relacionadas con la auditoría informática.
 - Comprensión de la organización
 - o Determinación del universo auditable de TI.
 - Servicios de auditoría
 - Determinación de proyectos a evaluar.
 - Evaluación del ambiente de control.
 - o Introducción a la evaluación de controles y programas de trabajo.
 - Administración de los papeles de trabajo.
 - Conceptos básicos de TAAC's
- Conceptos básicos de gestión de riesgos
- Marco normativo de las TIC's
 - Gestión de Riesgos de TI
 - Control y Gestión de las TI
 - Mejores prácticas internacionales, (ITIL v3, ISO 27001, BCP, DRP y COBIT)
- Taller prácticas de Auditoría de TIC
 - Fase de planeación y preliminar
 - o Fase de ejecución
 - Fase de comunicación

Enfoque académico metodológico:

Se trata de una capacitación eminentemente virtual, sincrónica, realizada mediante la plataforma ZOOM, por lo que es primordial la conexión a internet. Las sesiones son altamente interactivas y se desarrollan considerando documentos técnicos sobre la materia. Éstas combinan presentaciones magistrales del facilitador con el desarrollo de talleres y la atención de preguntas y casos planteados tanto por éste como por los participantes. Se requiere que cada participante disponga de un equipo de cómputo (laptop) con Excel 2010 o superior.

Duración: 16 horas. (4 sesiones de 4 horas)

Fechas y horario: viernes 5, 12, 19, 26 de mayo, 2023, de 8 a.m. a 12 m.

Modalidad: **curso virtual sincrónico**, a través de la plataforma ZOOM.

Precio por participante antes del IVA: ¢98.000 (Noventa y ocho mil colones)

<u>Precio por participante con el IVA incluido</u>: ¢ 99.960.00 (Noventa y nueve mil novecientos sesenta)

Incluye: Servicios de instrucción, material didáctico y certificados de participación.

Forma de pago: Se acepta forma de pago de gobierno. Realizar depósito en:

- 1. Cuenta IBAN Banco de Costa Rica, # CR56015201001023706975
- 2. Cuenta IBAN Banco Nacional de Costa Rica, # CR55015114210010004248 (A favor de Centro Internacional para el Desarrollo del Individuo, S. A.)

Informes y reservaciones:

Central Telefónica: 2291-0546

E-mail: cidiconsultora@cidicr.com

www.cidicr.com

Cédula Jurídica del CIDI: 3-101-302795

La apertura del curso está sujeta a la inscripción del cupo mínimo.

Para inscripciones, es requisito enviar el correspondiente formulario o la orden de compra.

Reservaciones a más tardar el miércoles 3 de mayo, 2023.

•