

Curso de Metodología de Auditoría en Tecnología de Información.

OBJETIVO:

Que los asistentes conozcan los elementos más relevantes de la profesión de Auditoría de TI y aprendan una metodología de auditoría de TI y sean capaces de aplicarla en su propia organización de manera efectiva.

DESCRIPCIÓN:

En este curso se introduce al participante en los conceptos básicos de la auditoría en tecnología de información, su naturaleza, sus objetivos y su integración con la auditoría general. También se presentan los aspectos normativos de la profesión y los programas de certificación y educación continua que existen a nivel internacional.

Este curso proporciona al participante conocimientos sobre una metodología estructurada que permite llevar al cabo una auditoría completa de los procesos desarrollados por la función informática. La metodología cubre la planeación estratégica de la auditoría, la preparación de programas de trabajo especializados, la aplicación de pruebas de auditoría, la generación de un reporte de auditoría y el seguimiento a las recomendaciones o propuestas de valor.

CONTENIDO TEMÁTICO:

- **Elementos de la profesión de Auditoría en Tecnología de Información.**
 - ISACA (*Information Systems Audit and Control Association*)
 - CISA (*Certified Information Systems Auditor*)
 - COBIT (*Control Objectives for Information and related Technology*)
 - Estándares profesionales y declaraciones sobre los estándares
 - Código de ética profesional (emitido por la ISACA)

- **Metodología de Auditoría**
 - **Planeación.** Este módulo proporciona los elementos para generar la información básica que permita definir y orientar los recursos de trabajo necesarios para realizar un proyecto de auditoría. Esta información corresponde a la descripción de la empresa sujeta a evaluación y su perfil informático; a su marco estratégico; a los objetivos de la auditoría y al enfoque de revisión que se desea efectuar.
 - **Análisis.** Este módulo proporciona los elementos para analizar el control interno que la empresa ha establecido en el área de TI. Con esta información se puede determinar, en forma preliminar, lo adecuado de los procedimientos de control que han sido implementados para apoyar el cumplimiento de las metas y objetivos de control en la organización.
 - **Prueba.** Este módulo proporciona los elementos para seleccionar las pruebas de auditoría necesarias para verificar el correcto funcionamiento del control interno, para determinar un “nivel de confianza” sobre la efectividad del mismo y planear otro tipo de

pruebas de auditoria u obtener evidencia y cuantificar el impacto de posibles deficiencias en los procedimientos de control de la compañía.

- **Conclusión.** Este módulo proporciona los elementos para efectuar una estimación del posible impacto que las desviaciones encontradas puedan tener en el negocio, se prepara el informe final de auditoria y se genera material necesario para un futuro seguimiento de las recomendaciones o propuestas de valor que se hacen a la empresa
- **Seguimiento.** Este módulo proporciona los elementos para realizar un seguimiento de las acciones o compromisos derivados de la auditoria, actualizar el control interno y realizar un análisis de las variaciones del mismo.

- **Caso Práctico**

Material:

Se entregará un ejemplar en papel del material de exposición y se obsequiará el libro: Reingeniería de la Auditoria Informática. Editorial Trillas, México, Gustavo Adolfo Solís.

Sede:

Oficinas Grupo Cynthus, S.A. de C.V.
WTC, Montecito 38 piso 29 oficina 26
México, D.F.

Teléfono: 90 00 52 22

Duración, Fecha y Horario:

El curso tendrá una duración de 24 hrs. con un horario de 9:00 a 18:00. Los días 7, 8 Y 9 de Junio y los días 13, 14 y 15 de Diciembre de 2010.

Inversión:

- Curso: \$ **850.00** USD mas IVA por participante
- Descuento del 10% a grupos de 3 o más participantes de la misma empresa inscritos simultáneamente.

Ponemos a su consideración la modalidad de Curso Empresarial. El curso se ofrece hasta un máximo de 12 participantes en las instalaciones designadas por ustedes en las fechas de su preferencia y la inversión para éste de de \$ **3,600** USD mas IVA.

Política de cancelación:

No habrá cancelaciones de inscripción, solamente serán aceptadas las sustituciones.

Forma de pago:

El pago de la inversión deberá hacerse a más tardar tres días anteriores del día de inicio aunque podemos adaptarnos a las políticas de pago de su empresa. Deberá ser al tipo de cambio del día de pago en cualquiera de las siguientes formas:

Depósito bancario.-

- Si el depósito es en moneda nacional, favor de hacerlo a nombre de Grupo Cynthus, S.A. de C.V., Banco BANORTE Número de Cta. 680 009 333 Suc. 1322 CLABE 07218000680009333-4.
- Si el depósito es en dólares, favor de hacerlo a nombre de Grupo Cynthus, S.A. de C.V., Banco BANCOMER Número de Cta. 013 239 58 43 Suc. 3646 CLABE 01218000132395843-2

En ambos casos favor de enviar ficha de la transferencia o depósito.



Cheque.- A nombre de Grupo Cynthus, S.A. de C.V., entregado en nuestra oficina.
Tarjeta Bancaria.- excepto American Express, en nuestras instalaciones.

Nota: Para los cursos abiertos, nos reservamos el derecho de cancelación en caso de no contar mínimo con 6 participantes.

Para mayor información, favor de contactar a: Laura Ruelas, 90 00 52 22 ext 105, lruelas@cynthus.com.mx