



METODOLOGÍA ANÁLISIS DE RIESGO



www.itsor.net

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Este curso tiene por objetivo, proporcionar herramientas metodológicas básicas para el análisis de riesgos dentro de cualquier departamento, relacionado con la administración de riesgos de procesos o tecnología de la información y guarda correspondencia con los estándares mundiales en análisis de riesgo como COSO, AS/NZS 4360:2004, NIST 800-30.

El análisis de los riesgos y su administración es un tema no solo de entes contralores y reguladores, toda unidad de negocio o apoyo al negocio, administra diariamente sus riesgos, este tema ha sido incorporado formalmente, en las nuevas tendencias, dentro de las actividades regulares de cualquier unidad dentro de la organización.

DURACIÓN DEL CURSO

24 Horas (3 días de 8 horas cada uno)

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Personal de:

- Riesgo Operativo,
- Riesgo Tecnológico
- Auditoría de Sistemas
- Seguridad de TI
- Areas de negocios o de apoyo en cualquier organización con responsabilidades de administrar sus riesgos

BENEFICIOS

La administración de riesgos permite una base más rigurosa y confiable para la planeación y toma de decisiones, una mejor identificación de oportunidades y amenazas, y por consiguiente, una administración más pro-activa que reactiva.

Al tomar este curso usted obtendrá los siguientes beneficios:

- Conocimiento básico de los estándares de análisis de riesgo en el mercado internacional
- Manejo básico del ciclo de administración de riesgos
- Aceptabilidad general con terceros y entes reguladores
- Aplicación práctica en su organización de una metodología de análisis de riesgo y aplicación en el curso basada en casos reales

TEMARIO

DÍA 1

Conceptos Básicos

- Stakeholders vs. Shareholders
- Activos
- Amenazas y Vulnerabilidades
- Riesgos
- Modelo de Riesgos
- Tipos de Riesgos
- Elementos del Riesgo
- Controles
- Metodología

Metodologías con enfoque Americano y Europeo

- COSO,
- AS/NZS 4360:2004,
- OCTAVE,
- NIST,
- GAIT IIA,
- COBIT

DÍA 2

Ciclo de Administración de Riesgos

Metodología a utilizar

Componentes de la metodología

- Descripción
- Herramientas
- Entregables

Caso Práctico #1

- Descripción
- Aplicación en la Metodología
- Discusión

DÍA 3

Caso Práctico #2

- Descripción
- Aplicación en la Metodología
- Discusión

Caso Práctico #3

- Descripción
- Aplicación en la Metodología
- Discusión

Implementando la Administración de Riesgos

Modelo de Madurez de la Administración de Riesgos

Tendencias

- Riesgo Operativo y Auditoría
- Enfoques Cualitativos vs. Cuantitativos
- Herramientas automatizadas.

Referencias



EL FACILITADOR



Marlon Fraile,

CISM, CISA, ABCP, ISO 25999 Lead Auditor, COBIT Foundation Certificate, ITIL v3 Foundation Certificate, ISO 27001 Lead Auditor, Accredited Trainer for COBIT by ISACA

Posee más de 12 años de experiencia en el campo de sistemas de información, programación, análisis, implementación, redes y más de 10 años en seguridad de información, políticas y procedimientos de seguridad de información, herramientas de criptografía, consultoría, gerencia de proyectos y desarrollo e implementación de nuevas tecnologías para el área financiera, servicio y manufactura. Se desempeñó como Consultor Senior de firmas transnacionales como Arthur Andersen y Ernst & Young desarrollando proyectos de auditoría de sistemas y riesgo tecnológico. Adicionalmente, estuvo a cargo de la creación del área de criptografía adscrita a la VP de Riesgo Operativo de Banesco, responsable del diseño, implantación y administración de las soluciones criptográficas del Banco y sus proveedores. Posteriormente, estuvo a cargo de la creación de estándares en la Gerencia de Riesgo Tecnológico para Banesco.

Actualmente, es CISM (Certified Information Security Manager), CISA (Certified Information Systems Auditor), COBIT Foundation Certificate, ISO 27001 Lead Auditor, ABCP, ISO 25999 Lead Auditor y miembro activo de ISACA. Sus proyectos incluyen la puesta en marcha de Unidades de Administración Integral de Riesgos en diversos Bancos venezolanos, desarrollando metodologías para la administración del riesgo operativo y escalas de madurez para la aplicación de la resolución 136.03 de la SUDEBAN y los principios de Basilea en riesgo operacional. Asimismo, ha desarrollado diagnóstico de unidades de auditoría de sistemas a nivel de la banca nacional, con la finalidad de detectar brechas con mejores prácticas. Finalmente ha estado liderizando los proyectos relacionados con SOX en diferentes clientes de Latinoamérica y evaluaciones de riesgos basados en COBIT alineados con ISO 27001:2005. Finalmente, ha estado a cargo del diseño e implementación de proyectos de criptografía, políticas de seguridad informática en el sector financiero, servicio y manufactura, ataques de penetración y detección de vulnerabilidades en seguridad de redes y bases de datos.

INSCRIPCIONES

INVERSION

US\$ 795 + Impuestos (hasta el 18 de septiembre de 2009)

US\$ 995 + Impuestos (después del 18 de septiembre de 2009)

(Incluye material del curso, certificado de participación, refrigerios y almuerzos)

Nota: aplican descuentos por grupos, entidades del gobierno y miembros de ISACA e IIA.

LUGAR Y FECHA

Hotel Four Points, Ciudad de Panamá. Octubre 7, 8 y 9 de 2009.

FORMA DE PAGO

Transferencia Bancaria:

ITSORGROUP, Inc.

Bank of America

Routing Number: 063000047

Account number: 898027598147

Cuenta: checking



El Pago de la inscripción deberá ser recibida en su totalidad antes del inicio del curso.

POLÍTICAS DE CANCELACIÓN Y REEMBOLSOS

ITSOR Consulting se reserva el derecho de cancelar el curso si no se cumplen con las condiciones estipuladas, en este caso los costos de inscripción serán reembolsados a los participantes. No nos hacemos responsables por gastos de pasaje u hospedaje en el cual el participante haya incurrido.

Toda notificación de cambio o cancelación por parte de nuestra empresa será indicada no menos de quince (15) días antes del inicio del curso.

Los asistentes que cancelen quince (15) días antes del inicio del curso tendrán un cargo del 20% del valor de la inscripción del curso correspondiente a gastos administrativos. Cancelaciones notificadas después de este período no tendrán reembolso.

*El cupo podrá ser utilizado por otro asistente de la misma empresa (previa notificación).



En Panamá



Edificio Torres de las Américas, Piso
15 – Torre B. Punta Pacifica. Panamá,
República de Panamá.

Teléfono: (507) 282-7432

Fax: (507) 282-7301

info.panama@itsor.net

En Venezuela



Av. Francisco de Miranda, Centro Lido,
Torre D, Ofic. 41-D. El Rosal. Caracas 1060.
Venezuela.

Teléfono: +58 (212) 905 6348

Celular: +58 (412) 200 2517

info@itsor.net

capacitacion@itsor.net