

Curso para la Certificación Fundamentos COBIT®

Objetivo:

El objetivo del curso es lograr que los asistentes obtengan un entendimiento adecuado de los principales conceptos, estructura y componentes de CobIT 4.1, con lo cual puedan presentar y acreditar el examen de Certificación: “COBIT Foundations Exam™” generado por ISACA.

Descripción:

Este curso, dictado por instructores acreditados por ISACA para ello, ofrece una introducción a los Objetivos de Control en Tecnología de Información, (COBIT - *Control Objectives for Information and Related Technology* -), cubriendo temas desde sus fundamentos y estructura, hasta ejercicios generales de de implantación.

A quién va dirigido:

Este curso va dirigido a Auditores, Gerentes, Directivos, Desarrolladores y Profesionales de TI. También a cualquier interesado en aprender más acerca de Cobit y acreditar el examen de certificación.

Contenido Temático:

Responding to IT Challenges

Introduction to IT Governance and COBIT

COBIT Games & Evaluation

Overview of the COBIT Framework

- COBIT – Value, Limitations, Components, and Benefits
- Linking COBIT and IT Governance
- Premise and Principle of COBIT
- Cobit Cube: The Framework

Overview of the COBIT Components

- Linking Business Goals, IT Goals, and IT Processes
- Framework, Control Objectives and Control Practices
- Management Guidelines
- Audit Guidelines

COBIT and the IT Environment

- COBIT: Alignment with Other Standards and Frameworks
- COBIT: Compliance with Laws and Regulations
- COBIT and Sarbanes-Oxley Act

COBIT: Resources and Benefits

- COBIT Online
- COBIT QuickStart
- IT Governance Implementation Guide
- COBIT Security Baseline
- Practical Implementation Consideration

Preparing for the COBIT Exam

- Practical Hints and Tips for the COBIT Exam
- COBIT Exam Format

COBIT Games & Evaluation for each topic.

Optional COBIT Foundation Exam

Currícula de los Instructores:

Gustavo Adolfo Solís Montes

El Sr. Solís es Licenciado en Contaduría con especialidad en finanzas, egresando de la Universidad Nacional Autónoma de México. Obtuvo el grado de Maestría en Sistemas de Información del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Actualmente se encuentra cursando el programa de Doctorado en Administración de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Cuenta con las siguientes certificaciones:

- *CISA (Certified Information Systems Auditor) 1987.*
- *CISM (Certified Information Security Manager) 2004.*
- *ITIL (Foundation Certificate in IT Service Management) 2005.*
- *COBIT (Accredited Trainer for COBIT) 2005.*
- *CGETI (Certified in the Governance of Enterprise IT) 2009.*

Sr. Solís laboró en la Firma de Ernst & Young, de 1980 a 1996, tanto en la Ciudad de México como en la oficina de Nueva York, llegando a la Sociedad de dicha Firma en el año de 1992. En agosto de 1997 El Sr. Solís fundó Grupo Cynthus.

El Sr. Solís fue miembro titular del Comité de Auditoría de BANSEFI.

Actualmente es el Presidente del Capítulo de la Ciudad de México de la ISACA, cargo que ocupará en el período 2010-2011. En cuanto a su participación en la ISACA internacional, ésta ha incluido los siguientes puestos, entre otros:

- *Vicepresidente Internacional de ISACA*
- *Vicepresidente Regional para Latino América*
- *Miembro del IT Governance Committee.*
- *Miembro del IT Assurance Strategy Committee.*

Es autor del libro “Reingeniería de la Auditoría Informática” de Editorial Trillas y Coautor del libro “Seguridad de las Tecnologías de la Información” publicado por AENOR, España.

Alexander Zapata Lenis

El Sr. Zapata es Ingeniero de Sistemas con especialidad en Negocios por Internet, egresado con Grado Magna Cum Laude de la Universidad ICESI de Cali Colombia. Obtuvo su título como Maestro en Ingeniería de la Computación en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) con Mención Honorífica. Culminó un Diplomado en Seguridad Informática en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) en el 2006.

Cuenta con las siguientes certificaciones:

- *CISA (Certified Information Systems Auditor) 2001.*
- *CISM (Certified Information Security Manager) 2004.*
- *COBIT (Accredited Trainer for COBIT) 2006.*
- *ITIL (Foundation Certificate in IT Service Management) 2008.*
- *CGETI (Certified in the Governance of Enterprise IT) 2008.*
- *PMP (Project Management Professional) 2009.*

El Sr. Zapata ha participado en proyectos importantes con Grupo Cynthus como Integración del Sistema de Contabilidad Gubernamental de la Administración Pública Central en la Secretaría de Hacienda del Gobierno del Estado Libre y Soberano de Quintana Roo, desde junio del 2009, Actualización del BIA, RA y la Estrategia de Continuidad de Negocio en Metlife de México,



implementación de Gobierno de TI en las fases de definición de los procesos de TI más relevantes para la estrategia, evaluación de su madurez y definición de la estrategia de mejoramiento en Maxcom Telecomunicaciones, implementación de Gobierno de TI en la fase de sensibilización y homogenización de conocimientos para todo el personal de TI en Grupo Peñoles y Volkswagen, Talleres de implementación de Gobierno de TI usando Cobit 4.1 y Val IT en Volkswagen de México, Grupo Peñoles, Pemex Refinación, Novamex, Grupo Corvi, Estado de Yucatán y Suramericana de Seguros en Colombia, entre otros.

Se desempeñó por 8 años como Supervisor Senior de Information Risk Management de la firma KPMG Colombia con funciones de evaluación de control interno de TI, análisis estratégico y de procesos, implantación de seguridad y Outsourcing de Auditoría de TI.

También ha sido miembro del Education and Dissemination Committee Internacional de ISACA 2009-2010 y miembro del Conference and Education Board Internacional de ISACA 2006-2009.

Fu presidente del comité de Programa de la Conferencia Internacional de ISACA Cancun 2010 y Latincacs 2004 Mérida, y trabajó como parte del programa y como Conferencista de los Latincacs entre el 2003 y el 2009.

Ha sido instructor en varios cursos de preparación para el examen CISA y el examen de Cobit Foundations en México, Ecuador, Panamá y Colombia.

Jeann José Frias Garza

El Sr, Frias es Ingeniero en Sistemas Computacionales, egresado del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Obtuvo el grado de Maestría en Ciencias de la Computación del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey y en Administración del Instituto Tecnológico Autónomo de México.

Certificaciones:

- CGEIT (Certified in the Governance of Enterprise IT)
- PMP (Project Management Professional)
- CISA (Certified Information System Auditor)
- CISSP (Certified Information Systems Security Professional)
- TOGAF 8.1 (The Open Group Architecture Framework)
- ITIL Foundations V3 (Information Technology Infrastructure Library, IT Service Management)
- COBIT 4.1 (Control Objectives for Information and Related Technology)
- ITIL Capability OSA (Operational and Support Analysis)

Participó en los cursos:

- Tercerización de Servicios basado en el estándar de eSCM (Service Provider Versión 2.01)
- ITIL Intermedio OSA, RCV, PPO, SOA
- Balanced Scorecard
- Introducción a CMM-I Versión 1.2
- Administración de Proyectos, Programas y Portafolios basados en los estándares del PMI

Con más de 14 años de experiencia en Tecnologías de la Información en desarrollo de sistemas, planeación estratégica, negocios electrónicos y seguridad informática colaborando en empresas de los sectores de tecnología, consultoría y servicios financieros. Actualmente se encuentra laborando en ESTRAT TI como Consultor en Tecnologías de la Información e Instructor de Mejores Prácticas, así mismo colabora en Grupo Cynthus como instructor para el curso "COBIT Foundations".



Material:

Se entregará el material proporcionado por ISACA para la certificación y material del curso que considere necesario el instructor.

Fechas programadas para el 1er Semestre de 2012:

- 1 al 3 de febrero
- 7 al 9 de mayo

Duración:

La duración del curso es de 20 horas, impartándose en dos sesiones de ocho horas de 9:00 a 18:00 hrs., y una sesión de 4 horas de 9 a 13:00 hrs.

Los exámenes se presentarán el 3er día, por la tarde y se asignará 30 minutos para el registro y una hora de duración para el examen.

Modalidades:

En Grupo Cynthus, ofrecemos cursos abiertos, que son cursos programados en las fechas antes expuestas, donde asisten participantes de diferentes empresas.

Los cursos empresariales son aquellos en los que una empresa está interesado en capacitar 5 o más personas. Este tipo de curso se llevará al cabo en las instalaciones asignadas por el cliente.

Inversión:

- ✓ Para el curso abierto la inversión es de **\$ 15,000.00 pesos más IVA** por persona.
- ✓ Para curso empresarial con la inversión es de **\$ 96,000.00 pesos más IVA** para un máximo de 8 personas.

Examen:

Para el caso del curso empresarial, deberá seleccionarse el idioma para todos los participantes al examen. El curso y la acreditación del examen otorgara 14 puntos CPE.

Para poder hacer la solicitud de exámenes a ISACA requerimos mínimo 15 días de anticipación.

Formas de pago:

El pago de la inversión deberá hacerse a más tardar dos días anteriores del día de inicio del curso, aunque ofrecemos adaptarnos a las políticas de pago de su empresa.

Cheque.- A nombre de Grupo Cynthus, S.A. de C.V., entregado en las instalaciones de Cynthus.

Depósito bancario.-

- Favor de hacerlo a nombre de Grupo Cynthus, S.A. de C.V., Banco BANORTE
Número de Cta. 0680009333 Suc. 1322 CLABE 072 180 00680009333-4.

Favor de enviar ficha de la transferencia o depósito.

Tarjeta Bancaria.- excepto American Express, en nuestras instalaciones.



Notas:

- Para los cursos Abiertos, nos reservamos el derecho de cancelación en caso de no contar mínimo con 4 participantes.
- La acreditación de examen es responsabilidad del participante.

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