

COBIT 5 Foundation

Introducción

COBIT®(Control Objective for Information and Related Technology) es un modelo de referencia para la Gestión de las TIC creado por ISACA® y el IT Governance Institute el año 1992. COBIT aporta a directivos, auditores y usuarios de las TI un conjunto indicadores, procesos y buenas prácticas, mundialmente aceptadas, que permiten maximizar los beneficios generados por el uso de las Tecnologías de la Información en las organizaciones, mediante la implantación de apropiadas políticas de Gestión y Control de éstas.

El objetivo de este curso es aportar a los alumnos los conocimientos necesarios para entender cómo COBIT® 5 puede mejorar las operaciones y la gestión de las TI en una organización.

Objetivos

Objetivos:

Al finalizar el curso los alumnos podrán:

- Disponer de información general sobre el concepto de IT Governance.
- Tener una visión completa de COBIT5.
- Utilizar COBIT® 5 para apoyar la estrategia de Dirección de las TI de una empresa.
- Identificar los componentes de COBIT® 5 que aportan valor a un Departamento de SI.
- Implantar indicadores que monitoricen la actividad de un Departamento de SI.
- Entender como COBIT® 5 se alinea con otros estándares y mejores prácticas.

Perfil de los alumnos

Directores de Informática, Auditores, Consultores en TIC, Gerentes con responsabilidad directa o indirecta sobre el área de Sistemas de Información y, en general, a todo profesional de las TIC con interés en la gestión de servicios y la mejora continua de la calidad de los mismos.

Requisitos previos

Es necesario que los alumnos dispongan de experiencia profesional en Departamentos de SI o empresas TIC que les permita tener una visión completa del uso de las TI en las organizaciones.

Profesorado

Contamos con un equipo de instructores altamente cualificados que combinan la actividad formativa con el desarrollo de su actividad profesional como expertos en el campo de las TIC. Profesionales certificados por los principales fabricantes del sector capaces de transferir de forma amena y entendedora los conceptos técnicos más abstractos.

Documentación

Barcelona Carrer Almogàvers 123, 08018 Barcelona / T. +34 933 041 720 / F. +34 933 041 722

Madrid Plaza de Carlos Trías Bertrán 7, 1ª Planta (Edificio Sollube), 28020 Madrid / T. +34 914 427 703

Bilbao San Vicente 8, 6ª Planta (Edificio Albia I), 48001 Bilbao / T. +34 944 354 982

Cada alumno recibirá un ejemplar de la Documentación oficial elaborada por FoxIT.

Contenidos

1. Introducción y características principales de COBIT® 5

- 1.1. ¿Qué es COBIT® 5? – Evolución del modelo
- 1.2. Valor aportado a las organizaciones
- 1.3. Esquema general de COBIT® 5.

2. Principios de COBIT® 5

- 2.1. Satisfacer las Necesidades de las Partes Interesadas
- 2.2. Cubrir la Empresa Extremo-a-Extremo
- 2.3. Aplicar un Marco de Referencia Único Integrado
- 2.4. Hacer Posible un Enfoque Holístico
- 2.5. Separar el Gobierno de la Gestión

3. Catalizadores en COBIT5

- 3.1. Principios, Políticas y Marcos de Referencia
- 3.2. Procesos
- 3.3. Estructuras Organizativas
- 3.4. Cultura, Ética y Comportamiento.
- 3.5. Información
- 3.6. Servicios, Infraestructura y Aplicaciones
- 3.7. Personas, Habilidades y Competencias

4. Guía de Implantación

- 4.1. El contexto empresarial.
- 4.2. El enfoque de ciclo de vida.

5. Modelo de Capacidad de los Procesos de COBIT® 5 y modelo de evaluación de procesos

- 5.1. Modelo de madurez
- 5.2. Atributos de los procesos

6. Comparación con COBIT® 4.1

7. Aspectos relevantes para la preparación del examen