

# **Implementing Governance of Enterprise IT Using COBIT®**

TALENTO + PASIÓN + EXPERIENCIA





Insurgentes Sur N° 800 Piso 8, Col. Del Valle. México, D.F. C.P.03100 T: +52 (55) 5061 4946 http://www.bpgurus.com info@bpgurus.com

## Implementing Governance of Enterprise IT Using COBIT®

#### Descripción del Curso

COBIT es un conjunto de buenas prácticas de gestión de TI y objetivos de control internacional, actualizado y reconocido, escrito para ejecutivos de negocio, profesionales de TI y auditores de TI. Continúa su desarrollo como la guía y conjunto de recursos líder para ayudar a las organizaciones a una mejor gestión de TI y provee un marco para implementar Gobierno de TI.

Este curso responde a la necesidad de guía sobre cómo implementar COBIT para apoyar iniciativas de gobernanza y prácticas de gestión de TI. Está basado en un ciclo de vidade mejora continua diseñado para ser moldeado a las necesidades específicas de las empresas. El curso provee métodos para ayudar a guiar las actividades de implementación y es soportado por casos de estudio.

### **Objetivos**

Al finalizar exitosamente la capacitación, examinación y certificación de este curso, el participante será competente en las siguientes áreas:

- Los principios y objetivos de COBIT y el marco de COBIT.
- El enfoque de ISACA hacia el Gobierno de TI y cómo COBIT soporta ésta capacidad de gestión de TI usando los modelos de madurez y los objetivos de control de COBIT.
- Cómo planear mejoras de control usando objetivos de control y prácticas de control.
- Cómo crear un marco de medición de desempeño usando las métricas y tableros de COBIT.

#### **Audiencia**

El curso, así como el examen de implementación de COBIT son aplicables a:

- Auditores de TI
- Gerentes de TI
- Profesionales calificados de TI
- Líderes de TI
- Desarrolladores de TI
- Practicantes de procesos y Gerentes de TI en firmas que proveen servicios de TI.

#### **Prerrequisitos**

El participante debe contar con:

 El participante debe tener una comprensión detallada del marco COBIT y haber aprobado el curso COBIT Foundation.

Nota: Si el candidato no desea obtener el certificado de ISACA, puede tomar el curso si tiene conocimiento del marco Cobit.

#### Características del curso

El curso tiene las siguientes características:

- Está estructurado en unidades temáticas, cada una de las cuales presenta una parte de la teoría seguida de ejercicios de práctica.
- El material utilizado está en inglés y español e incluye teoría, ejercicios de práctica e información complementaria.
- Incluye un examen de preparación en español o inglés, previo al examen de certificación.
- Incluye un examen de certificación oficial en español o inglés, avalado por ISACA.
- Se entrega una constancia de asistencia.
- Tiene una duración de 3 días. Incluye examen de certificación.

#### Características del examen de certificación

El examen de certificación tiene las siguientes características:

- El examen es administrado por ISACA.
- Contiene 40 preguntas de opción múltiple.
- Tiene una duración de 60 minutos.
- Es a libro cerrado.
- Se requiere un mínimo de 28 de 40 preguntas correctas o 70%, para aprobar.
- El examen es en papel, el participante es notificado posteriormente de sus resultados por correo electrónico y correo postal.

#### **Temario**

El temario del curso es el siguiente:

- Introducción a la Implementación de Gobierno de TI usando COBIT y Val IT
- 2. Fase 1 del Mapa de Ruta. Identificar Necesidades
- 3. Fase 2 del Mapa de Ruta. Prever la Solución
- 4. Fase 3 del Mapa de Ruta. Planear la Solución
- 5. Fase 4 del Mapa de Ruta. Implementar la Solución
- 6. Fase 5 del Mapa de Ruta. Construir Sustentabilidad
- 7. Consideraciones para la Implementación Práctica
- 8. Preparación para el Examen

ITIL® is a Registered Trade Mark of the Office of Government Commerce in the United Kingdom and other countries. The Swirl™ logo is a Trade Mark of the Office of Government Commerce.

ISO, IEC, Microsoft®, MOF®, COBIT®, ISACA®, CISA®, CISA®, CRISC®, Risk IT®, SEI®, CMMI®, PMI®, PMP®, PMBOK®, Glomark-Governan, EVC™, Genius®, BMC®, Remedy®, HP®, Service Manager®, BAC® are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

All other bodies of knowledge, certifications, organizations, companies, products, services, brands, and logos may be trademarks or registered trademarks of their respective holders.