

COBIT® 5 Fundamentos

Duración: 24 hrs.

Código:

Workshop:

Descripción del curso

COBIT® 5 ayuda a maximizar el valor de la información mediante la incorporación de las últimas técnicas de Gobierno y Gestión de la empresa.

En consecuencia, el curso busca proveer al interesado principios y prácticas mundialmente aceptadas así como herramientas analíticas y modelos para ayudar a incrementar la confianza y el valor de sistemas de información alineados con los objetivos del negocio.

Dirigido a:

- ↳ Ejecutivos de Negocios.
- ↳ Personas Relacionadas a TI.
- ↳ Público en general.

Objetivos:

El Participante al finalizar el curso será capaz de:

- Reconocer y comprender cómo los problemas de la gestión de TI afectan a las organizaciones.
- Identificar y comprender los aspectos técnicos y prácticos aplicados por COBIT® 5.
- Valorar la relevancia de utilizar diferentes estándares y buenas prácticas internacionales.
- Elaborar un plan preliminar para aplicar COBIT® 5 en una situación real.

REQUISITOS MÍNIMOS

Ninguno en General . 



CONTENIDO

Sesión 1

INTRODUCCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE COBIT® 5

- Historia de COBIT® 5.
- Los motivadores para el desarrollo del Framework.
- Los beneficios de utilizar COBIT® 5.
- Formato y Arquitectura del producto COBIT® 5.
- COBIT® 5 y otros Frameworks.

Sesión 2

LOS PRINCIPIOS DE COBIT® 5

- Introducción de los 5 Principios.
- Principio 1 Satisfacer las necesidades de los Stakeholders.
- Principio 2 Cubrir totalmente la Empresa.
- Principio 3 Aplicar un Único Marco de Trabajo Integrado.
- Principio 4 Habilitar un enfoque holístico.
- Principio 5 Separar Gobierno de Gestión.

Sesión 3

LOS HABILITADORES/CATALIZADORES EN COBIT® 5

- Habilitador 1 – Principios, Políticas y Marcos de Referencia.
- Habilitador 2 – Procesos.
- Habilitador 3 – Estructura Organizacional.
- Habilitador 4 – Cultura, Ética y Comportamiento.
- Habilitador 5 – Información.
- Habilitador 6 – Servicios, Infraestructura y Aplicaciones.
- Habilitador 7 – Personas, Habilidades y Competencias.

CONTENIDO

Sesión 4

Introducción a la Implementación en COBIT® 5

- El enfoque de ciclo de vida.
- Componentes interrelacionados en el ciclo de vida.
- Entendimiento de los factores internos y externos de la empresa.
- Factores clave de éxito para la Implementación.
- Explicación de las fases del modelo de ciclo de vida.
- Características de motivación del cambio utilizadas en el ciclo de vida.
- Mejoramiento continuo.

Sesión 5

Modelo de Valoración de la Capacidad de los Procesos

- Introducción y Propósito de la Guía.
- Áreas de Aprendizaje y Tópicos.
- Explicación de la valoración de procesos.
- Que es una valoración de Procesos.
- En que consiste el programa de Valoración de Procesos de COBIT® 5.
- Que diferencia existe entre valoración de capacidad y evaluación de madurez.
- Diferencias con el modelo de madurez de COBIT 4.1 CMM.
- Vistazo al modelo de Capacidad y de valoración de COBIT® 5.
- El Modelo de Referencia de Procesos PRM.
- El modelo de valoración de procesos PAM.

Preparación para el simulacro de examen

- Propuesta de plan de estudio.
- Tips.

Simulacro de examen

EVALUACIÓN

La evaluación de cursos será totalmente práctica. Se realizarán entre 4 y 5 prácticas de las cuales se eliminará la nota más baja y se obtendrá un promedio (PP). Durante la última sesión se realizará un examen final (EF), el cual se promediará con la nota de prácticas y de esta manera se tendrá la calificación final.

PROMEDIO DE PRACTICAS

$$PP = \frac{(PR1 + Pr2 + Pr3 + PR4) - \text{Menor (PR)}}{3}$$

Nota Final:

$$NF = \frac{(PP + EF)}{2}$$

