

# Implementación de COBIT

Para la Administración y Gobierno de TI  
(Duración del curso: 15 horas)



## Antecedentes

Como resultado del estudio de mercado y encuesta realizada sobre 100 empresas, la realización de este curso obedece a los requerimientos de acompañamiento para la mejorar la Gestión de TI utilizando como referente COBIT & VALIT.

El curso esta dirigido a todos los niveles de Supervisión y colaboradores de empresas (públicas y privadas) que se apoyan en Tecnologías de Información, que necesitan apoyarse en COBIT, para mejorar la Administración y Gobierno de TI, a partir de la identificación y establecimiento de Objetivos de Control para los Procesos de TI.

Para lograr un mejoramiento continuo, en la Administración y Gobierno de TI, se requiere de profesionales capacitados, que posean conocimiento, de las mejores prácticas y los referentes universalmente aceptados, que les orienten en la concreción de los objetivos y el desarrollo de las funciones y responsabilidades que son propias de los cargos que desempeñan.

**COBIT** es un acrónimo formado por las siglas derivadas de **C**ontrol **O**bjectives for **I**nformation and **R**elated **T**echnology (objetivos de control para tecnología de información y tecnologías relacionadas), este marco de trabajo ha sido desarrollado por ISACA (Information Systems Audit and Control Association).

COBIT es: Governance, indica que el Cobit también incluye directrices gerenciales, Control y Auditoría para tecnologías de Información y sus relacionadas. Lo que significa que este referente considera para el Gobierno de TI el cumplimiento y el Control bajo un enfoque de Riesgo, apoyando a ejecutivos, directores, profesionales de TI y de Auditoría, para mejorar la gestión y los procesos.

## Objetivo

Que el participante, conozca los aspectos mas relevantes del proceso de aplicación del referente CobiT, correspondiente a las mejores prácticas y referente internacional, para la Administración y Gobierno de TI y que aplica sobre todos los Procesos de TI.

El tema será abordado desde la perspectiva recientemente publicada por ISACA, versión en español CobiT 4.1.



## Dirigido a:

El curso está orientado a Profesionales y ejecutivos de TI, que sean responsables por la Gestión de TI, tales como: administradores de sistemas o redes, directores de TI, analistas de negocios, especialistas en procesos, gerentes de desarrollo, analistas de sistemas y arquitectos de TI, encargados de seguridad, y general a los responsables de gestionar la entrega y soporte de servicios de TI.

## Metodología de Enseñanza

Este es un curso teórico basado en charlas expositivas, se entrega la visión del enfoque aplicado a cada tema visto en la exposición acerca de la aplicación del referente en Chile.

## Relator: María Eugenia Solovioff Lara

- Estudio Ingeniería en Informática en la Escuela de Ingeniería de la Universidad de Chile.
- Posee la certificación profesional otorgada por ISACA COBIT Foundation Certificate
- Es miembro fundador y Director Asociado de ISACA Capítulo Santiago de Chile, y ha ocupado el cargo de Vice- Presidente.
- Posee un Diploma de Auditoría Computacional CIISA
- Es relator en conferencias internacionales y dicta cursos de COBIT y Gestión Integral del Riesgo entre otros.
- Actualmente se desempeña como Consultor Independiente en temas de su especialidad
- Actualmente también, es Gerente General de Legadigital, empresa dedicada a brindar apoyo y acompañamiento a las organizaciones en temas: Legales de TIC (a nivel local y global), de Gestión, Riesgos y Cumplimiento, focalizado en la relación de acuerdos y contratos entre las personas y empresas, considerando el contexto del marco regulatorio legal, operativo, buenas prácticas y referentes universalmente aceptados.
- Ha sido miembro del Comité Académico para el la 1era Versión del Segurinfo Chile 2009.
- .En su desempeño profesional a ocupado puestos de responsabilidad como Contralor, Jefe de Auditoría Computacional, Jefe de Proyectos Informáticos, de Control de Gestión, Seguridad de la Información, Mejoramiento de Procesos, Gestión de Entrega y soporte de Servicios de TI y Desarrollo de Software.



## Contenido

Sesión 1: Introducción a los recursos de Cobit

- Objetivo: Que el alumno pueda entender los principios y objetivos y como se utiliza Cobit.

Sesión 2: Introducción al Gobierno de TI y Cobit

- Objetivo: Que el alumno pueda entender la estrategia del ITGI para el gobierno de las TI y como es soportado por Cobit.

Sesión 3: Definición del alcance para el uso de Cobit

- Objetivo: Que el alumno pueda enfocarse hacia una iniciativa y seleccione el contenido relevante de Cobit para la administración y gobierno TI.

Sesión 4: Análisis de Madurez y capacidad de los procesos de TI

- Objetivo: Que el alumno pueda evaluar la capacidad administrativa de TI utilizando los modelos de madurez y los objetivos de control de Cobit.

Sesión 5: Desarrollo de Estrategias de mejoramiento, definición de proyectos y creación de un plan de cambios.

- Objetivo: Que el alumno pueda planear mejoras de control utilizando los objetivos y prácticas de Cobit creando un marco para medir el rendimiento utilizado.

Sesión 6: Transferencia a Producción – Medición del Rendimiento

- Objetivo: Que el alumno conozca y maneje los factores de implementación práctica.

Sesión 7: El Mapa de Implementación

- Objetivo: Que el alumno sea consciente del apoyo de la implementación de Cobit en su organización y sea capaz de implementarla.

Sesión 8: Prueba de Evaluación