

COBIT 5

Introduction

Presented by Ing. Clara Vidovich
CISA, MBA

Información!

- Información es un recurso clave para cualquier organización.
- Información es creada, usada, retenida, publicada y destruída.
- Tecnología juega un papel clave en estas acciones.
- Los negocios y la vida personal se ha vuelto dependiente de la tecnología.

Cual es el beneficio que la información y la tecnología proveen a la empresa?

Beneficios en la Empresa

Las empresas y sus ejecutivos se esfuerzan por:

- Mantener la calidad de la información para soportar las decisiones de negocio
- Generar valor al negocio desde las inversiones de IT, ej. alcanzar los objetivos estratégicos y los beneficios de negocio a través de un uso efectivo e innovador de IT
- Alcanzar la excelencia operacional a través de un uso confiable y eficiente de la IT
- Mantener los riesgos de IT en un nivel aceptable
- Optimizar los costos de IT y la tecnología

Como pueden ser logrados estos beneficios para crear valor en la empresa a las partes interesadas?

Valores para los Stakeholders



- Entregar valor a los stakeholders requiere una buena gestión y gobernanza de los activos de información y de la tecnología
- La directiva, ejecutivos y gerentes deben concebir IT como otra parte significativa del Negocio
- Los requerimientos legales, regulatorios y contractuales referidos al uso de la información y la tecnología han venido creciendo poniendo en peligro la empresa si estos no son cumplidos
- **Cobit 5 provee un exhaustivo marco para ayudar a las empresas a alcanzar sus objetivos y entregar valor mediante la gobernanza y gestión de IT.**

El Marco de Cobit 5



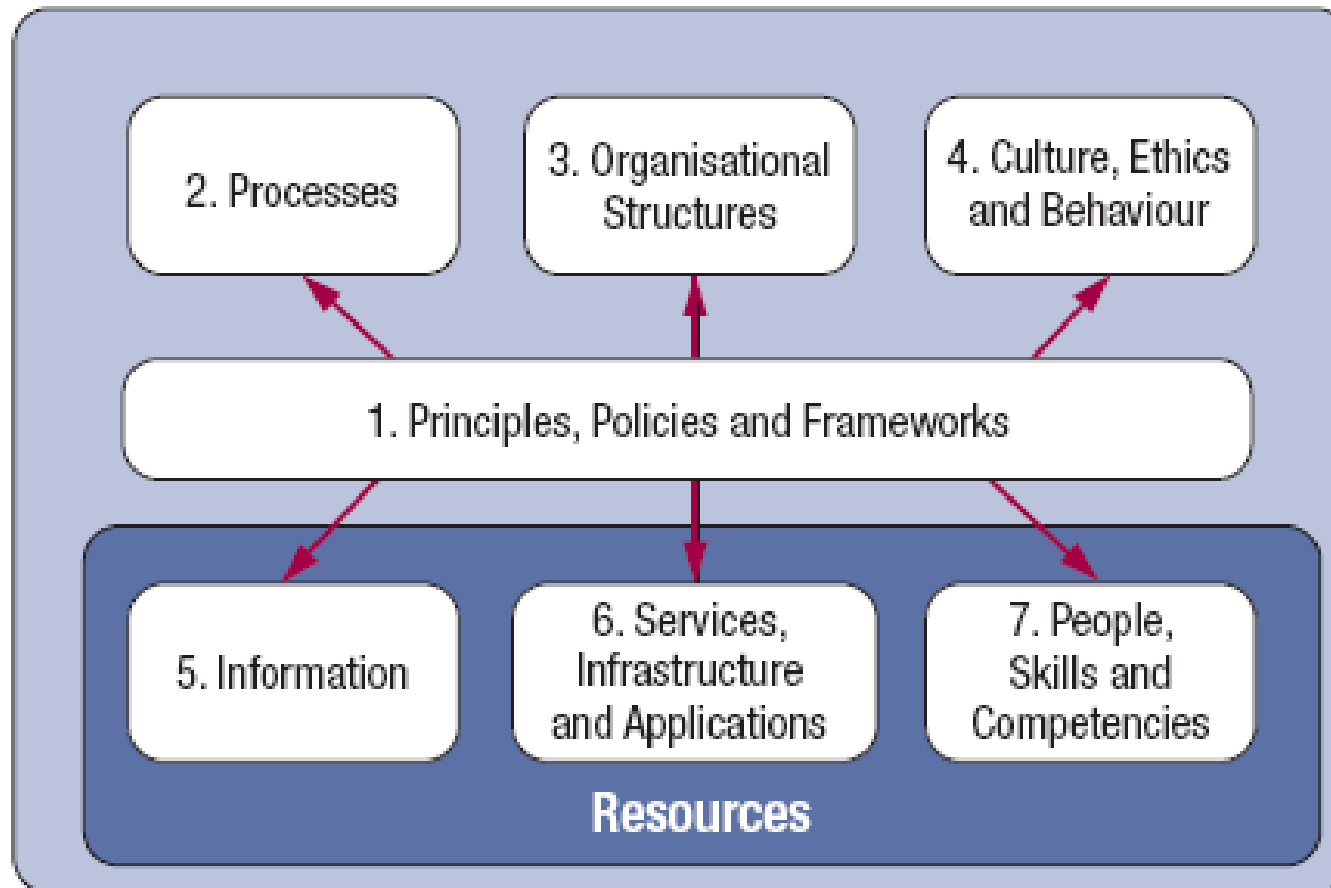
- COBIT 5 ayuda a la empresa a crear el óptimo **valor de IT** manteniendo **un balance** entre la **concreción de los beneficios y optimizando los riesgos** y el uso de los **recursos**.
- COBIT 5 permite a la información y la tecnología relacionada ser gobernada y gestionada en una manera **holística para toda la empresa**, considerando el negocio end-to-end y las áreas funcionales de responsabilidad, considerando los **intereses de IT relacionados de las partes interesadas internas y externas**.
- Los **principios y facilitadores** de COBIT 5 son **genéricos y útiles** para todas las empresas de cualquier tamaño, comerciales, sin fines de lucro o del sector público.

COBIT 5 Principios



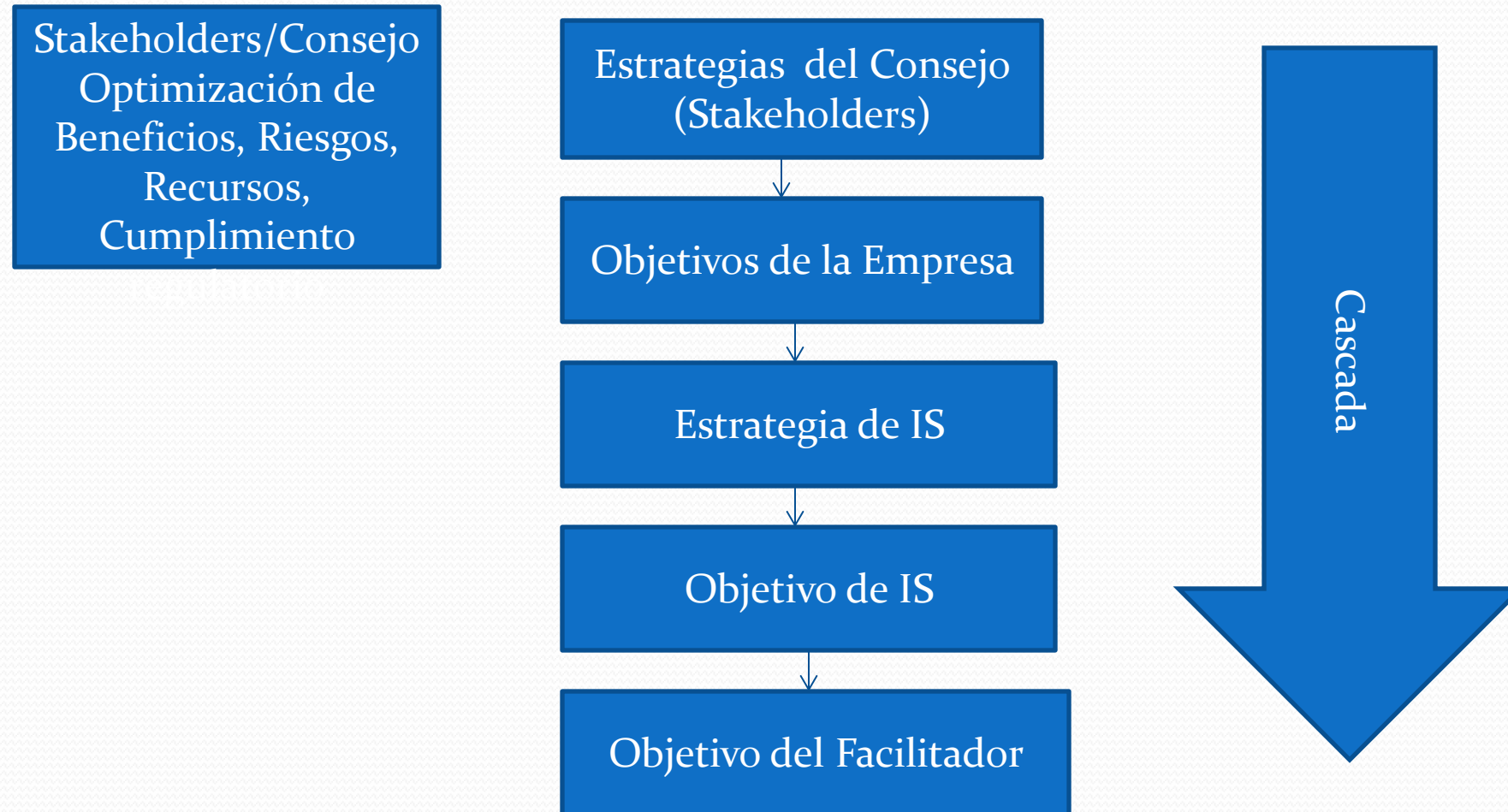
Source: COBIT® 5, figure 2. © 2012 ISACA® All rights reserved.

COBIT 5 Facilitadores



Source: COBIT® 5, figure 12. © 2012 ISACA® All rights reserved.

Cascada de Gobernanza



Gobernanza y Gestión

- La **Gobernanza** asegura que las necesidades de las partes interesadas, condiciones y opciones son **evaluadas** para determinar el balance, los objetivos de negocio a ser alcanzados, definir la **dirección** a través de la priorización y la toma de decisiones y **monitorear** la performance, el cumplimiento y el cumplimiento contra los objetivos y direcciones definidas.
- La **gestión realiza los planes, construye, ejecuta y monitorea** las actividades, en alineación con la dirección, definidas por el equipo de gobernanza para alcanzar los objetivos de la empresa.

Resumiendo ...

COBIT 5 articula juntos los **5 principios** que permiten a la empresa contruir un marco de **gobernanza y gestión** efectiva basado en un conjunto completo de **7 facilitadores** que optimizan la **información**, las inversiones y uso de la **tecnología** para el beneficio de las partes interesadas y para el cumplimiento regulatorio.