



Curso Online de Introducción al Gobierno y Gestión de las Tecnologías de la Información

Principios y métodos para evaluar, dirigir y supervisar el uso de las Tecnologías de la Información en las empresas.




Iniciativas Empresariales
| estrategias de formación



MANAGER
BUSINESS
SCHOOL

Tel. 900 670 400 - attcliente@iniciativasempresariales.com
www.iniciativasempresariales.com

BARCELONA - BILBAO - MADRID - SEVILLA - VALENCIA - ZARAGOZA

Introducción al Gobierno y Gestión de las Tecnologías de la Información

Presentación

Este curso está orientado a uno de los recursos más críticos que hoy poseen las organizaciones para cumplir con sus objetivos y generar valor para ellas mismas y para las partes interesadas: las tecnologías de la información y su gobierno.

Cada organización es única y, por tanto, cada sistema de gobierno lo es. Si bien toda organización querría tener una fórmula mágica, preferiblemente matemática, es necesario analizar todos los factores de forma integral.

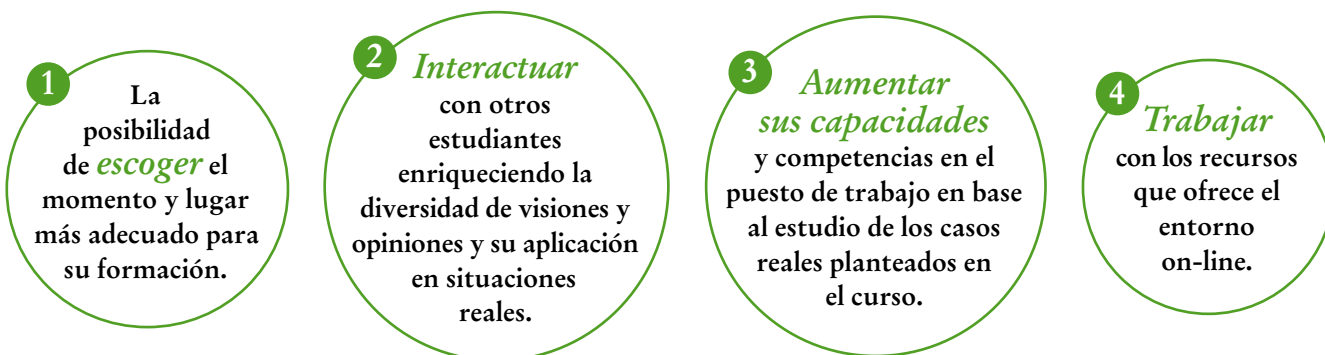
El gobierno corporativo y el gobierno de TI deben continuar siendo responsables por sus decisiones, pero no solo sobre las relacionadas con cómo las organizaciones y la TI satisfacen sus propios objetivos. La pandemia COVID nos ha demostrado que “ahora” es cuando las organizaciones y la información y la tecnología deben trabajar para ayudar a la humanidad.

Esta es la única manera en que las organizaciones y la tecnología generarán valor por sí mismas.

La Formación E-learning

Los cursos online se han consolidado como un método educativo de éxito en la empresa ya que aportan flexibilidad al proceso de aprendizaje, permitiendo al alumno escoger los momentos más adecuados para su formación. Con más de 30 años de experiencia en la formación de directivos y profesionales, Iniciativas Empresariales y la Manager Business School presentan sus cursos e-learning. Diseñados por profesionales en activo, expertos en las materias impartidas, son cursos de corta duración y eminentemente prácticos, orientados a ofrecer herramientas de análisis y ejecución de aplicación inmediata en el puesto de trabajo.

Nuestros cursos e-learning dan respuesta a las necesidades formativas de la empresa permitiendo:



Introducción al Gobierno y Gestión de las Tecnologías de la Información

Objetivos del curso:

- Conocer el concepto y las características del gobierno de TI y su relación con el gobierno corporativo.
- Qué beneficios brinda a la organización contar con un gobierno de TI eficaz.
- Conocer la información organizacional necesaria para implementar un adecuado gobierno de TI.
- Considerar el diseño, implementación y mejora continua de un sistema de gobierno de TI.
- Comprender cómo utilizar los reportes no financieros como fuente de información para evaluar el gobierno de TI.

“ Para conocer y dominar la perspectiva del gestor y gobernante TI y su relación en el marco global de la empresa ”

Dirigido a:

Directores y Responsables de los Departamentos de Informática y TI que quieran conocer el gobierno y gestión de las Tecnologías de la Información.

Introducción al Gobierno y Gestión de las Tecnologías de la Información

Estructura y Contenido del curso

El curso tiene una duración de 50 horas lectivas 100% online que se realizan a través de la plataforma e-learning de Iniciativas Empresariales que permite el acceso de forma rápida y fácil a todo el contenido:

Manual de Estudio

3 módulos de formación que contienen el temario que forma parte del curso y que ha sido elaborado por profesionales en activo expertos en la materia.

Material Complementario

En cada uno de los módulos que le ayudará en la comprensión de los temas tratados.

Ejercicios de aprendizaje y pruebas de autoevaluación

para la comprobación práctica de los conocimientos adquiridos.

Bibliografía y enlaces de lectura recomendados para completar la formación.

Metodología 100% E-learning



Aula Virtual *

Permite el acceso a los contenidos del curso desde cualquier dispositivo las 24 horas del día los 7 días de la semana.

En todos nuestros cursos es el alumno quien marca su ritmo de trabajo y estudio en función de sus necesidades y tiempo disponible.



Soporte Docente Personalizado

El alumno tendrá acceso a nuestro equipo docente que le dará soporte a lo largo de todo el curso resolviendo todas las dudas, tanto a nivel de contenidos como cuestiones técnicas y de seguimiento que se le puedan plantear.



* El alumno podrá descargarse la APP Moodle Mobile (disponible gratuitamente en Google Play para Android y la Apple Store para iOS) que le permitirá acceder a la plataforma desde cualquier dispositivo móvil y realizar el curso desde cualquier lugar y en cualquier momento.

Introducción al Gobierno y Gestión de las Tecnologías de la Información

Contenido del Curso

MÓDULO 1. Gobierno de TI de la organización y su relación con el gobierno corporativo

15 horas

Las prácticas de gobierno de TI se enmarcan dentro del gobierno organizacional o corporativo ya que, si el resultado del gobierno de TI es ayudar a alcanzar los objetivos de la organización y crear valor, no es posible dejar de lado quién, cómo y cuándo se toman las decisiones estratégicas y así poder definir cómo la TI debe contribuir a estos aspectos.

1.1. Gobierno de Tecnología de la Información (TI) de la organización:

1.1.1. Definición y alcance:

1.1.1.1. Norma ISO/IEC 38500 Gobierno de TI para la organización.

1.1.1.2. COBIT Marco para el gobierno y la gestión de las tecnologías de la información de la empresa de ISACA.

1.1.1.3. Otras normas.

1.2. Contextualizando el Gobierno de TI:

1.2.1. Gobierno corporativo: definición y alcance

1.2.1.1. Cumplimiento.

1.2.1.2. Estrategia y desempeño.

1.2.2. Ubicación del gobierno de TI.

1.2.3. Principios de un buen gobierno corporativo como antecedente de un buen gobierno de TI.

1.3. Relacionando principios de gobierno corporativo y gobierno de TI:

1.3.1. Relación a partir de sus definiciones.

1.3.2. Relación a partir de sus principios.

1.3.3. Relación considerando el impacto en la sustentabilidad y en la Responsabilidad Social.

1.3.4. Relación considerando roles, liderazgo, responsabilidades y prácticas.

Introducción al Gobierno y Gestión de las Tecnologías de la Información

MÓDULO 2. Sistema de gobierno de TI

30 horas

Así como son reconocidos internacionalmente los sistemas de calidad y los sistemas de gestión de seguridad de la información, la organización se beneficia al contar con un sistema de gestión de gobierno de tecnología de la información.

El glosario de ISACA define al sistema de gobierno de TI como *los requisitos fundamentales que subyacen o inspiran al gobierno de la información y la tecnología de las empresas.*

2.1. Introducción.

2.2. Definición y principios.

2.3. Necesidad y beneficios del sistema de gobierno de TI a partir de sus principios:

2.3.1. Satisfacer las necesidades de las partes interesadas de la organización.

2.3.2. Crear o mantener “valor” a partir del uso de la información y la tecnología:

2.3.2.1. Organización y valor.

2.3.2.2. Organización, tecnología y valor.

2.3.2.3. El valor refleja un equilibrio entre el beneficio, el riesgo y los recursos resultantes del uso de la TI.

2.3.2.4. Valor para las partes interesadas y la cascada de metas de COBIT.

2.4. Necesidad y beneficios del sistema de gobierno de TI a partir de sus componentes:

2.4.1. Principios relacionados con los componentes:

2.4.1.1. Cultura, ética y comportamiento (organizacional y de las personas).

2.4.1.2. Personas, habilidades, competencias y estructuras organizativas.

2.4.1.3. Habilidades y competencias y su relación con las prácticas y actividades de los procesos.

2.4.1.4. Procesos y gestión del desempeño de los procesos.

2.4.1.5. Procesos y entregables.

MÓDULO 3. Reporte y evaluación del gobierno de TI

5 horas

Si el gobierno de TI tiene como objetivo ayudar al logro de los objetivos de la organización, es lógico que deba estar sujeto a un proceso de reporte o comunicación de sus resultados. Este reporte será de utilidad para su evaluación.

3.1. Consideraciones generales y fuentes de información.

3.2. Consideraciones para el reporte:

3.2.1. Analizando un reporte de sostenibilidad desde la mirada del gobierno de TI:

3.2.1.1. Información que aporta el ejemplo. Análisis y replicación.

3.3. Consideraciones para la evaluación.

Introducción al Gobierno y Gestión de las Tecnologías de la Información

Autor



Graciela Braga

Certificada en Gobierno de TI empresarial (CGEIT de ISACA), posee asimismo los certificados internacionales COBIT 5 F, Ciberseguridad CSX F de ISACA y EU General Data Protection Regulation Foundation (GDPR F) de IBITGQ.

Sus antecedentes laborales incluyen tareas de consultoría y aseguramiento tanto en el ámbito público como en el privado, utilizando marcos internacionales de gobierno corporativo (OECD; KING) y de gobierno y gestión de información y tecnología (COBIT, NIST, ITU), normas de control interno para la tecnología de la información, normas de auditoría interna y de control interno gubernamental (IIA, COSO), seguridad de la información (ISO 27000 y relacionadas), protección de datos personales (GDPR), y sustentabilidad (ODS).

Titulación

Una vez finalizado el curso el alumno recibirá el diploma que acreditará el haber superado de forma satisfactoria todas las pruebas propuestas en el mismo.

