



## PECB Certified ISO/IEC 38500

### Lead IT Governance Manager

Domine los principios y modelos de Gobernanza de TI basados en ISO/IEC 38500

#### ¿Por que usted debería participar?

La capacitación Gerente Líder de Gobernanza de TI ISO/IEC 38500, le permite adquirir los conocimientos para apoyar y dirigir una organización para evaluar con éxito, dirigir y controlar un modelo de gobierno de TI basado en ISO/IEC 38500. Durante este curso, también podrá obtener un amplio conocimiento de las mejores prácticas y principios fundamentales de su gobernanza y ser capaces de aplicar con eficacia en una organización con el fin de asegurar el buen gobierno de ella..

Después de dominar todos los conceptos necesarios y principios básicos de gobernanza, podrán tomar el examen y solicitar una credencial de "PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager". Al mantener un certificado dl PECB, usted demostrará que tiene la capacidad y competencias profesionales para gobernar efectivamente el uso el uso de TI dentro de una organización



## ¿Quiénes deberían participar?

- Gerentes o consultores responsables de asegurar una buena Gobernanza de TI y una efectiva gestión de sus riesgos
- Aesores expertos que buscan obtener un conocimiento comprensivo de los conceptos claves y los principios de Gobernanza de TI
- Expertos Técnicos que buscan formalizar, enmendar, y/o los objetivos relacionados con TI en una organización
- Miembros o grupos de monitoreo de recursos dentro de una organización
- Miembros de los equipos de Gobernanza de TI y/o Seguridad de Información

## Agenda del curso

Duración: 5 días

### Día 1 | Introducción a la Gobernanza de TI y a ISO/IEC 38500

- Objetivo y estructura del curso
- Marcos de referencia normativos para la Gobernanza de TI
- Gobernanza de TI
- Normativa ISO/IEC 38500
- Modelo de Gobernanza de TI
- Responsabilidades

### Día 2 | Estrategia y Adquisiciones de TI

- Estrategia
- Alineación estratégica mediante la cascada de objetivos
- Cambios en la estrategia del negocio y barreras para la alineación estratégica
- Gestión estratégica
- Adquisiciones
- Gestión y reporte de inversiones de TI y optimización de costos
- Gestión del valor

### Día 3 | Desempeño y gestión de riesgos

- Desempeño
- Interoperabilidad, estandarización y economías de escala
- Gestión de riesgo como una parte integral del desempeño
- Marcos de referencia de gestión de riesgo
- Establecimiento del contexto
- Identificación del riesgo
- Análisis del riesgo
- Evaluación del riesgo
- Tratamiento del riesgo
- Comunicación y revisión del riesgo
- Gestión del riesgo enfocado a la resiliencia del negocio

### Día 4 | Gestión del recursos, conformidad y comportamiento humano

- Introducción a la gestión de los recursos
- Gestión del recurso humano
- Métodos de planeación de recursos de TI
- Gestión de la data y gobernanza de la data
- Registro y monitores de la utilización de recursos de TI y disponibilidad
- Outsourcing
- Técnicas de medición de resultados y desempeño
- Conformidad
- Comportamiento humano
- Aplicando para la certificación y finalización de la capacitación

### Día 5 | Examen de Certificación



## Objetivos de aprendizaje

- Dominar los principios básicos de ISO/IEC 38500, los beneficios que conlleva y aprender como aplicarlos en una organización
- Comprender el modelo Evaluar-Dirigir-Monitorear de ISO/IEC 38500 y como incorporarlo en un organización
- Comprender COBIT 5 y CGEIT y como ellos complementan ISO/IEC 38500
- Aprender como implementar, gestionar y monitorear de manera efectiva una buena Gobernanza de TI dentro de una organización
- Adquirir la pericia para ser asesor de una organización en cuanto a las mejores prácticas de Gobernanza de TI basado en ISO/IEC 38500, COBIT 5 y CGEIT para asegurar una buena gobernanza de TI

## Examen

Duración: 3 horas

El examen "PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager" cumple completamente con los requerimientos del Programa de Exámenes t Certificación de PECB . El examen cubre los siguientes dominios:

**Dominio 1** | Principios para la buena Gobernanza de TI

**Dominio 2** | Modelo Evaluar-Dirigir-Monitorear de ISO/IEC 38500

**Dominio 3** | Guía para la Gobernanza de TI

**Dominio 4** | Evaluar la necesidad y aplicabilidad de los principios básicos de ISO/IEC 38500

**Dominio 5** | Dirigir la adhesión a los principios básicos de ISO/IEC 38500

**Dominio 6** | Monitorear todas las actividades relacionadas con los principios básicos de ISO/IEC 38500

Para más información acerca de los detalles del examen, por favor visite: [Examination Rules and Policies](#).



## Certificación

Después de haber completado satisfactoriamente el examen, usted puede aplicar para las credenciales mostrados más abajo.

Usted recibirá un certificado una vez cumpla con todos los requerimientos relacionados con la credencial relacionada Para más información acerca de los detalles la certificación ISO/IEC 38500 el proceso de certificación PECB , por favor visite: [Examination Rules and Policies](#)

Credencial	Examen	Experiencia profesional	Experiencia de Gobernanza de TI	Otros requerimientos
<b>PECB Certified ISO/IEC 38500 Provisional IT Governance Manager</b>	Examen PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager o equivalente	Ninguno	Ninguno	Firmar el código de ética PECB
<b>PECB Certified ISO/IEC 38500 IT Governance Manager</b>	Examen PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager o equivalente	<b>Dos años:</b> Un año de experiencia trabajando en Gobernanza de TI	Actividades de Gobernanza de TI: un total de 200 horas	Firmar el código de ética PECB
<b>PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager</b>	Examen PECB Certified ISO/IEC 38500 Lead IT Governance Manager o equivalente	<b>Cinco Años:</b> Dos años de experiencia trabajando en Gobernanza de TI	Actividades de Gobernanza de TI: un total de 300 horas	Firmar el código de ética PECB

## Información general

- El costo de la certificación está incluido en el precio del examen
- Recibirá un material de entrenamiento que contiene más de 500 páginas de información y ejemplos prácticos
- Recibirá un certificado de participación de 31 unidades de Desarrollo Profesional Continuo
- En caso de que los resultados del examen no sean exitosos, puede retomar el examen en los próximos doce meses sin costo adicional