PECB BEYOND RECOGNITION

Gerente Líder de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 por PECB

Domine la implementación y la gestión de un Programa de Ciberseguridad basado en ISO/IEC 27032

¿Por qué debería tomar este curso de capacitación?

En la era de la transformación digital, con casi todo lo que se hace digitalmente, desde la educación, los negocios hasta la comunicación, ¡la ciberseguridad nunca había sido tan importante! No hay que olvidar que a medida que avanza la tecnología, también lo hacen las amenazas y los ataques malintencionados. Como resultado, existe una necesidad cada vez mayor de profesionales de ciberseguridad competentes para proteger los datos de las personas.

La capacitación de Gerente Líder de Ciberseguridad con base en ISO/IEC 27032 le permitirá a adquirir los conocimientos y competencias necesarios para apoyar a una organización en la implementación y gestión de un programa de Ciberseguridad basado en ISO/IEC 27032 y el Marco de Ciberseguridad del NIST. Durante esta capacitación, usted adquirirá un amplio conocimiento de la ciberseguridad, la relación entre la ciberseguridad y otros tipos de seguridad de TI, así como la función de las partes interesadas en la ciberseguridad.

¿Por qué este curso es más deseable que los otros?

Este curso es una fusión de ISO/IEC 27032 y el marco de ciberseguridad del NIST. El curso no solo detalla la información teórica proporcionada en los documentos antes mencionados, sino que le ofrece consejos prácticos basados en la experiencia de la vida real.

El desarrollo de este curso es el resultado del arduo trabajo de la red de expertos y desarrolladores de cursos de PECB.

Después de dominar todos los conceptos necesarios de la ciberseguridad, usted puede presentar el examen y solicitar la credencial de "Gerente Líder de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 por PECB". Al contar con esta credencial, usted podrá demostrar que cuenta con los conocimientos prácticos y las capacidades profesionales para ayudar y liderar un equipo en la gestión de la ciberseguridad. Al obtener su certificación, usted muestra un cierto nivel de habilidad que mostrará valor añadido no solo a su carrera profesional, sino también a su organización. Esto puede ayudarle a destacar de entre la multitud y aumentar su potencial de ingresos.

¿Qué le permitirá hacer la certificación?

La certificación es el reconocimiento formal y la prueba del conocimiento que tiene un peso importante cuando usted está entrando en el mercado de trabajo, o cuando usted desea avanzar en su carrera. Debido a los avances tecnológicos y a la complejidad de los ciberataques, la demanda de profesionales de la seguridad de la información sigue en aumento.

PECB emite certificaciones que tienen reconocimiento internacional, lo que conduce a más oportunidades de empleo para usted o lo hace aún más competitivo en un mercado de trabajo que ya está en rápido desarrollo.

¿Quién debe asistir a este curso de capacitación?

- Profesionales de la ciberseguridad
- Expertos en seguridad de la información
- Profesionales que buscan gestionar un programa de ciberseguridad
- Personas responsables de elaborar un programa de ciberseguridad
- Especialistas en TI
- Asesores expertos en tecnología de la información
- Profesionales de TI que buscan mejorar sus habilidades y conocimientos técnicos

Detalles del curso

Duración: 5 días

Día 1 | Introducción a la ciberseguridad y conceptos relacionados, como lo recomienda ISO/IEC 27032

- Objetivos y estructura del curso
- Normas y marcos regulatorios
- Conceptos fundamentales en ciberseguridad
- Programa de ciberseguridad
- Iniciación de un programa de ciberseguridad
- Análisis de la organización
- Liderazgo

Día 2 | Políticas de ciberseguridad, gestión de riesgos y mecanismos de ataque

- Políticas de ciberseguridad
- Gestión de riesgos de ciberseguridad
- Mecanismos de ataque

Día 3 | Controles de ciberseguridad, intercambio de información y coordinación

- Controles de ciberseguridad
- Intercambio y coordinación de información
- Capacitación y plan de concienciación

Día 4 | Gestión de incidentes, seguimiento y mejora continua

- Continuidad del negocio
- Gestión de riesgos de ciberseguridad
- Respuesta y recuperación ante incidentes de ciberseguridad
- Pruebas en ciberseguridad
- Medición del desempeño
- Mejora continua
- Cierre de la capacitación

Día 5 | Examen de Certificación

Objetivos de aprendizaje

- Adquirir un conocimiento integral de los elementos y de las operaciones de un Programa de Ciberseguridad en conformidad con ISO/IEC 27032 y el Marco de Ciberseguridad del NIST
- Reconocer la correlación entre las normas ISO/IEC 27032, el Marco de Ciberseguridad del NIST y otras normas y marcos regulatorios
- Dominar los conceptos, enfoques, normas, métodos y técnicas utilizados para establecer, implementar y gestionar eficazmente un Programa de Ciberseguridad dentro de una organización
- Aprender a interpretar las directrices de la ISO/IEC 27032 en el contexto específico de una organización
- Dominar la experiencia necesaria para planificar, implementar, gestionar, controlar y mantener un Programa de Ciberseguridad como especifica ISO/IEC 27032 y en el Marco de Ciberseguridad del NIST
- Adquirir la experiencia necesaria para asesorar a una organización acerca de las mejores prácticas para gestionar la ciberseguridad

Examen

Duración: 3 horas

El examen "Gerente Líder en Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 por PECB" cumple plenamente los requisitos del Programa de Examen y Certificación (ECP) de PECB. El examen abarca los siguientes dominios de competencia:

Dominio 1 | Conceptos y principios fundamentales de la ciberseguridad

Dominio 2 | Roles y responsabilidades de las partes involucradas

Dominio 3 | Gestión de riesgos de ciberseguridad

Dominio 4 | Mecanismos de ataque y controles de ciberseguridad

Dominio 5 | Intercambio y coordinación de información

Dominio 6 | Integración del programa de ciberseguridad en la Gestión de la Continuidad del Negocio (GCN)

Dominio 7 | Gestión de incidentes de ciberseguridad y medición del desempeño

Para obtener información específica acerca de los tipos de examen, los idiomas disponibles y otros detalles, por favor consulte la Lista de Exámenes de PECB y las Reglas y Políticas de Examen.

Certificación

Después de aprobar el examen, usted puede solicitar las credenciales que se muestran en la siguiente tabla. Usted recibirá un certificado una vez que cumpla con todos los requisitos relacionados con la credencial seleccionada. Para obtener más información acerca de las certificaciones en ISO/IEC 27032 y del proceso de certificación de PECB, por favor consulte las Reglas y Políticas de Certificación.

Credencial	Examen	Experiencia profesional	Experiencia en proyectos de SGCS	Otros requisitos
Gerente Provisional de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB	Examen de Gerente Líder de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB o equivalente	Ninguna	Ninguna	Firmar el Código de Ética de PECB
Gerente Líder de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB	Examen de Gerente Líder de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB o equivalente	Dos años: Un año de experiencia laboral en ciberseguridad	Actividades de Ciberseguridad: un total de 200 horas	Firmar el Código de Ética de PECB
Gerente Líder de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 por PECB	Examen de Gerente Líder de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB o equivalente	Cinco años: Dos años de experiencia laboral en ciberseguridad	Actividades de Ciberseguridad: un total de 300 horas	Firmar el Código de Ética de PECB
Gerente Líder Senior de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB	Examen de Gerente Líder de Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB o equivalente	Diez años: Siete años de experiencia laboral en ciberseguridad	Actividades de Ciberseguridad: un total de 1,000 horas	Firmar el Código de Ética de PECB

Nota: *Las personas certificadas por PECB que cuenten con ambas credenciales de Implementador Líder y de Auditor Líder están calificadas para la respectiva credencial de* ***Máster de PECB****, dado que han tomado cuatro exámenes adicionales de Fundamentos relacionados con el esquema. Puede encontrar información más detallada sobre los exámenes de Fundamentos y los requisitos para la credencial de Máster aquí.*

Información general

- Las cuotas de certificación y del examen están incluidas en el precio de la sesión de capacitación
- Se entregará material de capacitación que contiene más de 400 páginas de información y ejemplos prácticos
- Los participantes que hayan asistido al curso de capacitación recibirán una Atestación de Finalización del Curso con un valor de 31 créditos DPC (Desarrollo Profesional Continuo)
- En caso de que los candidatos no aprueben el examen, pueden volver a tomarlo en un plazo de doce meses a partir del examen inicial sin costo adicional