



PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager

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

¿Por qué debería asistir?

La capacitación de Gerente Líder Certificado en Ciberseguridad ISO/IEC 27032 le permitirá a los participantes adquirir los conocimientos y competencias necesarios para apoyar a una organización en la implementación y gestión de un programa de Ciberseguridad basado en la norma ISO/IEC 27032 y el marco de Ciberseguridad del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST, por sus siglas en inglés). Durante esta capacitación, usted adquirirá un amplio conocimiento de la Ciberseguridad, de la relación entre la Ciberseguridad y otros tipos de seguridad de TI y la función de las partes interesadas en la Ciberseguridad.

Después de dominar todos los conceptos necesarios de la Ciberseguridad, usted puede presentar el examen y solicitar la credencial de "Gerente Líder en Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB". Al tener un Certificado de Gerente Líder de Ciberseguridad de PECB, 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.



¿Quién debería participar?

- > 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
- > Los especialistas en TI
- > Asesores expertos en Tecnología de la Información
- > Los profesionales de TI que buscan mejorar sus habilidades y conocimientos técnicos

Programa del curso

Duración: 5 días

Día 1 | Introducción a ISO/IEC 27032, iniciando un programa de ciberseguridad

- > Objetivos y estructura del curso
- > Norma y marco regulatorio
- > Conceptos fundamentales en ciberseguridad
- > Programa de Ciberseguridad
- > Iniciar un programa de Ciberseguridad
- > Analizar la organización
- > Liderazgo

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

- > Políticas de ciberseguridad
- > Gestión del riesgo cibernético
- > Mecanismos de ataque

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

- > Controles de ciberseguridad
- > Intercambio de información y coordinación
- > Programa de capacitación y concienciación

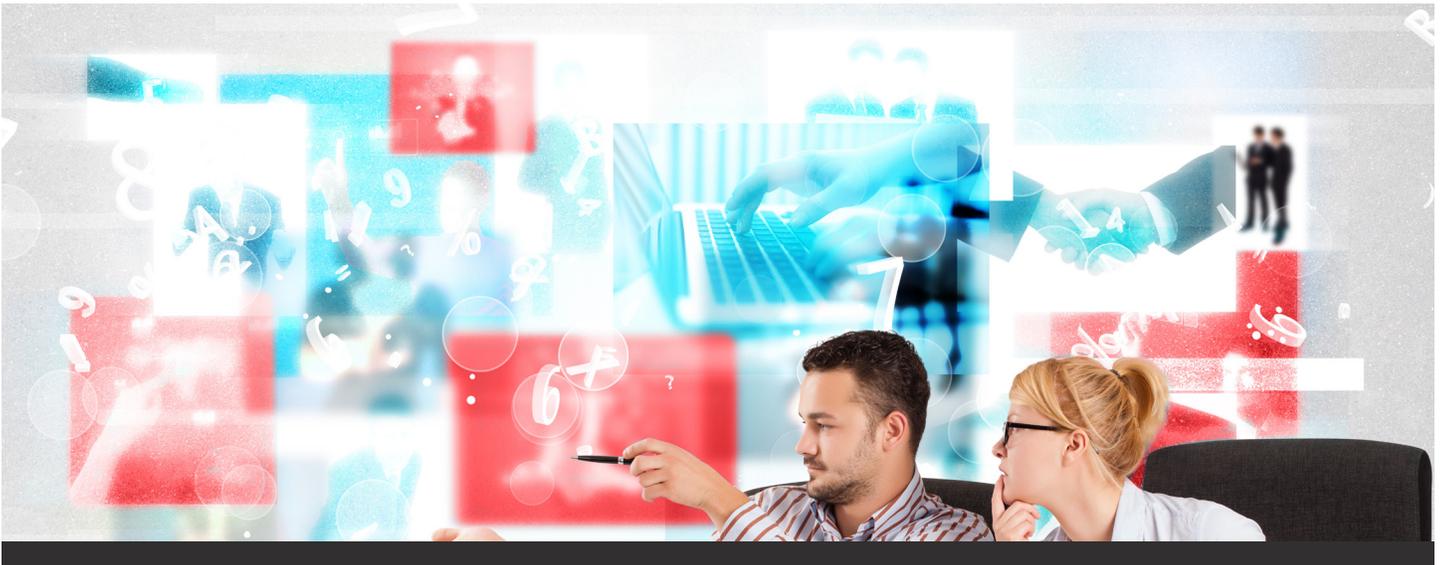
Día 4 | Seguimiento, mejora continua y gestión de incidencias

- > Continuidad del negocio
- > Gestión de incidentes de ciberseguridad
- > Respuesta a incidentes de ciberseguridad y la recuperación
- > Pruebas en ciberseguridad
- > Medición del desempeño
- > Mejora continua
- > Proceso de Certificación
- > Cierre de la capacitación

Día 5 | Examen final



PECB



Objetivos de aprendizajes

- Adquirir un conocimiento integral de los elementos y de las operaciones de un programa de Ciberseguridad en conformidad con la norma ISO/IEC 27032 y el marco de Ciberseguridad del NIST
- Reconocer la correlación entre las normas ISO 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 según lo especificado en la ISO/IEC 27032 y en el marco de Ciberseguridad del NIST
- Adquirir la experiencia 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 de PECB"; cumple plenamente los requisitos del Examen del Programa de Certificación (ECP, por sus siglas en inglés) 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

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

Para obtener más información acerca del examen, visite [Reglas y políticas de examen](#).



PECB

Certificación

Después de completar con éxito el examen, usted puede solicitar la credencial que se muestra en la siguiente tabla.

Usted recibirá un certificado una vez que haya cumplido 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, consulte las [Reglas y políticas de certificación](#).

Credencial	Examen	Experiencia en proyectos de SG	Otros requerimientos	Experiencia profesional
PECB Certified ISO/IEC 27032 Provisional Cybersecurity Manager	Examen de Gerente Líder en Ciberseguridad Certificado en ISO/IEC 27032 de PECB o equivalente	Ninguno	Firmar el Código de Ética de PECB	Firmar el Código de Ética de PECB
PECB Certified ISO/IEC 27032 Cybersecurity Manager	Examen de Gerente Líder en 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
PECB Certified ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager	Examen de Gerente Líder en 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
PECB Certified ISO/IEC 27032 Senior Lead Cybersecurity Manager	Examen de Gerente Líder en 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 de PECB titulares de las credenciales de Implementador Líder y de Auditor Líder están calificadas para la respectiva **Credencial de Máster de PECB**, dado que han tomado otros 4 exámenes de Fundamentos relacionados con este esquema. Para obtener información más detallada acerca de los exámenes de Fundamentos y los requisitos generales de Máster, visite el siguiente enlace: <https://pecb.com/es/credenciales-de-master>.

Información general

- Las cuotas de certificación están incluidas en el precio del examen
- Se entregará un material de capacitación que contiene más de 400 páginas de información y ejemplos prácticos
- Se expedirá un certificado de 31 créditos de DPC (Desarrollo profesional continuo)
- En caso de no aprobar el examen, usted puede retomararlo dentro de los siguientes 12 meses sin ningún costo

