

Gerente ISO / IEC 27002

Código: ISO-27002-MA

Propuesta de Valor: PECB

Duración: 24 Horas Académicas



La capacitación para gerentes de ISO / IEC 27002 le permite adquirir los conocimientos necesarios para ayudar a una organización a implementar y administrar los controles de seguridad de la información basados en ISO / IEC 27002. Durante este curso de capacitación, también obtendrá un conocimiento profundo de las mejores prácticas de los controles de seguridad de la información.

Después de comprender todos los conceptos necesarios de los controles de seguridad de la información, puede presentarse al examen y solicitar una credencial de "Gerente ISO / IEC 27002 certificado por PECB". Al tener un Certificado de Gerente de PECB, podrá demostrar que tiene el conocimiento práctico y las capacidades profesionales para implementar y administrar los controles de Seguridad de la Información en una organización.

AUDIENCIA

- Gerentes que buscan implementar un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) basado en ISO / IEC 27001 e ISO / IEC 27002.
- Individuos responsables de la seguridad de la información en una organización.
- Miembros del equipo de seguridad de la información.
- Asesores expertos en tecnología de la información.
- Profesionales de TI.
- Oficiales de privacidad.
- Oficiales de seguridad de la información.

PRE REQUISITOS

- Una comprensión fundamental de ISO / IEC 27002 y un conocimiento integral de la seguridad de la información.

OBJETIVOS

- Reconocer la correlación entre ISO / IEC 27002 e ISO / IEC 27001.
- Comprender la implementación de los controles de seguridad de la información de acuerdo con ISO / IEC 27002.
- Desarrollar la experiencia para ayudar a una organización a implementar, administrar y mantener controles de seguridad de la información de manera efectiva.
- Comprender la formulación e implementación de los requisitos y objetivos de seguridad de la información.

CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Este curso te prepara para el examen "**Gerente Certificado en ISO/IEC 27002 de PECB.**"

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN A LOS CONTROLES DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN SEGÚN LO RECOMENDADO POR ISO / IEC 27002

- 1.1. OBJETIVOS Y ESTRUCTURA DEL CURSO
- 1.2. NORMA Y MARCO REGULATORIO
- 1.3. PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- 1.4. SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- 1.5. POLÍTICAS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- 1.6. ORGANIZACIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- 1.7. SEGURIDAD DE LOS RECURSOS HUMANOS

2. REQUISITOS Y OBJETIVOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN BASADOS EN ISO / IEC 27002

- 2.1. GESTIÓN DE ACTIVOS
- 2.2. CONTROL DE ACCESO
- 2.3. CRIPTOGRAFÍA
- 2.4. SEGURIDAD FÍSICA Y AMBIENTAL
- 2.5. SEGURIDAD DE LAS OPERACIONES

3. REQUISITOS Y OBJETIVOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN BASADOS EN ISO/IEC 27002

- 3.1. SEGURIDAD DE LAS COMUNICACIONES
- 3.2. ADQUISICIÓN DE SISTEMAS, DESARROLLO Y MANTENIMIENTO
- 3.3. RELACIÓN CON LOS PROVEEDORES
- 3.4. GESTIÓN DE INCIDENTES
- 3.5. ASPECTOS DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN DE LA GESTIÓN DE LA CONTINUIDAD DEL NEGOCIO
- 3.6. CUMPLIMIENTO
- 3.7. REGLAS DE ORO Y CONCLUSIÓN
- 3.8. SOLICITUD DE LA CERTIFICACIÓN Y CIERRE DE LA CAPACITACIÓN

BENEFICIOS

- Esta formación se basa tanto en la teoría como en las mejores prácticas utilizadas en la implementación y gestión de los controles de seguridad de la información.
- Las sesiones de conferencias están ilustradas con ejemplos basados en estudios de casos.

- Los ejercicios prácticos se basan en un estudio de caso que incluye juegos de roles y debates.
- Las pruebas de práctica son similares al examen de certificación.