

Certified ISO/IEC 27001 Internal Auditor - (I27001IA)

Código: I27001IA

Propuesta de Valor: CERTIPROF

Duración: 16 Horas



Curso de ISO 27001 Auditor Interno con certificación, esta certificación abarca la norma internacional publicada por la Organización Internacional de Normalización (ISO), que describe cómo administrar la seguridad de la información en una empresa. La ISO 27001 se puede implementar en cualquier tipo de organización, con o sin ánimo de lucro, privada, pequeña o grande de propiedad gubernamental. Fue escrita por los mejores expertos del mundo en el campo de la seguridad de la información y proporciona metodologías para la implementación de la gestión de seguridad de la información en una organización.

También permite a las empresas obtener la certificación, lo que significa que la organización ha implementado la seguridad de la información de acuerdo a la norma ISO 27001.



AUDIENCIA

- Aquellas personas que necesitan conocer de qué se trata la norma ISO 27001, así como ejecutar e informar sobre una auditoría conforme con la ISO/IEC 27001:2013.



PRE REQUISITOS

- No tiene requisitos previos.



OBJETIVOS

- Comprender los principios, conceptos y requisitos de ISO/IEC 27001:2013.
- Identificar cómo desarrollar un SGSI.
- Desarrollar habilidades para realizar auditorías.
- Entender ISO 27001:2013 Anexo A.



CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Este curso lo prepara para el examen que lo certifica como: **ISO/IEC 27001 Internal Auditor - I27001IA**.
- Tipo de Certificación: Auditor.

- Código de certificación: **I27001IA**.
- Detalles del Examen: Formato: Pregunta de opción múltiple. Preguntas: 40. Puntuación de aprobación: 24/40 o 60%. Idioma: Español. Duración: 60 minutos. Entrega: Este examen está disponible en línea. Supervisado: Quedará a criterio del Socio.



CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN Y ANTECEDENTES

- 1.1. INTRODUCCIÓN
- 1.2. SGSI
- 1.3. HISTORIA DE LA NORMA
- 1.4. ISO/IEC 27001:2022 ESTRUCTURA
- 1.5. ISO 27000 FAMILIA DE NORMAS

2. CONCEPTOS CLAVES

- 2.1. ¿QUÉ ES UN SGSI?
- 2.2. INFORMACIÓN Y PRINCIPIOS GENERALES
- 2.3. LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- 2.4. EL SISTEMA DE GESTIÓN
- 2.5. FACTORES CRÍTICOS DE ÉXITO DE UNA SGSI
- 2.6. BENEFICIOS DE LA FAMILIA DE NORMAS SGSI

3. TÉRMINOS Y DEFINICIONES

- 3.1. FASE 2. DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SGSI
- 3.2. FASES DE DISEÑO DEL SGSI
- 3.3. ETAPAS DE IMPLEMENTACIÓN DE UN SGSI
- 3.4. ESTRUCTURA DE ISO/IEC 27001
- 3.5. CICLO DEMING PHVA Y SGSI

4. CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN

- 4.1. COMPRENSIÓN DE LA ORGANIZACIÓN Y DE SU CONTEXTO
- 4.2. COMPRENSIÓN DE LAS NECESIDADES Y EXPECTATIVAS DE LAS PARTES INTERESADAS
PRIORIDADES DE LA ORGANIZACIÓN PARA UN SGSI
- 4.3. DETERMINACIÓN DEL ALCANCE DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- 4.4. SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

5. LIDERAZGO

5.1. LIDERAZGO Y COMPROMISO

5.2. POLÍTICA

5.3. ROLES, RESPONSABILIDADES Y AUTORIDADES EN LA ORGANIZACIÓN

6. PLANIFICACIÓN

6.1. ACCIONES PARA TRATAR LOS RIESGOS Y OPORTUNIDADES

6.2. PLAN DE TRATAMIENTO DE RIESGOS

6.3. ACCIONES PARA TRATAR LOS RIESGOS Y OPORTUNIDADES

6.4. ESTRUCTURA DE LA NORMA ISO 31000 GESTIÓN DE RIESGOS – DIRECTRICES

6.5. OBJETIVOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN Y PLANIFICACIÓN PARA SU CONSECUCIÓN

7. SOPORTE

7.1. RECURSOS

7.2. COMPETENCIA

7.3. CONCIENCIACIÓN

7.4. COMUNICACIÓN

7.5. INFORMACIÓN DOCUMENTADA

8. OPERACIÓN

8.1. PLANIFICACIÓN Y CONTROL OPERACIONAL

8.2. APRECIACIÓN DE LOS RIESGOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

8.3. TRATAMIENTO DE LOS RIESGOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

8.4. EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO DE RIESGOS

9. EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO

9.1. SEGUIMIENTO, MEDICIÓN, ANÁLISIS Y EVALUACIÓN

9.2. AUDITORÍA INTERNA

9.3. AUDITORÍA

9.4. REVISIÓN POR LA DIRECCIÓN

10. MEJORA

10.1. NO CONFORMIDAD Y ACCIONES CORRECTIVAS

10.2. MEJORA CONTINUA

11. ANEXO A: NORMATIVO

- 11.1. ANEXO A: DOMINIOS
- 11.2. ANEXO A: CLÁUSULAS, OBJETIVOS Y CONTROLES
- 11.3. CONTROLES ORGANIZACIONALES
- 11.4. CONTROLES DE PERSONAS
- 11.5. CONTROLES FÍSICOS
- 11.6. CONTROLES TECNOLÓGICOS

12. TALLER

13. CONCLUSIONES

- 13.1. CONCLUSIONES

BENEFICIOS

- Al finalizar el curso, los participantes comprenderán los principios, conceptos y requisitos de ISO/IEC 27001:2013.