Pink Elephant
Conocimiento Traducido en Resultados

Descriptivo

ISO/IEC 27001:2022 Implementador

"Este curso intensivo, permite a los participantes desarrollar las habilidades necesarias para implementar un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) basado en la norma ISO/IEC 27001:2022."

Gestión de Servicios | Metodologías Ágiles | Gobierno de TI | Gestión de Proyectos | Seguridad y Continuidad de TI | Cambio Cultural | Automatización de Procesos | Antisoborno

Descriptivo

ISO/IEC 27001:2022 Implementador

Resumen

Este curso intensivo, permite a los participantes desarrollar las habilidades necesarias para implementar un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) basado en la norma ISO/IEC 27001:2022. Los participantes también dominarán las Mejores Prácticas para implementar controles de seguridad de la información de todas las áreas de la norma ISO 27002:2022.

Esta formación está de acuerdo con las Buenas Prácticas de Gestión de Proyectos establecidos en la norma ISO 10006 (Gestión de la Calidad – Directrices para la calidad en la gestión de proyectos); además es totalmente compatible con la norma ISO 27003 (Guía de Implantación de un SGSI), ISO 27004 (Sistema de Métricas e Indicadores) e ISO 27005 (Guía de Análisis y Gestión de Riesgos).

Testimoniales

"Me gustó la forma en que se dio el Curso y también la parte administrativa como nos fue guiando."

Doris Delgado Vargas

Generales del curso

DURACIÓN:
32 horas

IDIOMA:
Español

MODALIDADES:
Presencial
On-line con instructor en vivo
En su empresa

CERTIFICADO:
PECB

Prerrequisitos

Se recomienda tener conocimientos básicos de ISO 27001, ISO 27002, conceptos de seguridad de la información, ciberseguridad. Es recomendable tener conocimientos de riesgos tecnológicos, amenazas y controles de seguridad.

Descriptivo

ISO/IEC 27001:2022 Implementador

Objetivo

Los principales objetivos de este curso son los siguientes:

- Comprenderá la aplicación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información en el contexto de la norma ISO 27001.
- Dominará los conceptos, enfoques, normas, métodos y técnicas necesarios en una gestión eficaz de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información.
- Comprenderá la relación entre los componentes de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información, incluida la gestión de riesgos, los controles y la conformidad con los requisitos de los diferentes participantes de la organización.
- Adquirirá los conocimientos necesarios para apoyar a una organización en la implementación, gestión y mantenimiento de un SGSI según les especificaciones de la norma ISO 27001.
- Adquirirá los conocimientos necesarios para gestionar un equipo de implementación de la norma ISO 27001.
- Desarrollará los conocimientos y las habilidades necesarias para asesorar a las organizaciones sobre las mejores prácticas en la gestión de la seguridad de la información, ciberseguridad y protección de datos personales.
- Mejorará la capacidad de análisis y toma de decisiones en el contexto de seguridad de la información, amenazas tecnológicas emergentes y riesgos de ciberseguridad.

Audiencia

Las siguientes funciones se recomienda que puedan tomar esta capacitación:

- Los Gerentes de Proyectos o consultores que desean preparar y apoyar a una organización en la implementación de un Sistema de Información de Gestión de la Seguridad (SGSI).
- Auditores ISO 27001 que quieren dominar el proceso de implementación de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI).
- Las personas responsables de la Seguridad de la Información o de la conformidad de una organización.
- Los miembros de un equipo de seguridad de la información, ciberseguridad y protección/privacidad de datos personales.
- Asesores expertos en tecnología de la información.
- Los técnicos expertos que desean prepararse en un rol en la seguridad de la información o en la gestión de un proyecto de implantación de un SGSI.
- Auditores Internos.
- Interesados en cumplir con requerimientos regulatorios (nacionales/internacionales) basados en la seguridad de información.

Descriptivo

ISO/IEC 27001:2022 Implementador

Temario

El curso cubre los temas para el examen de certificación de la norma internacional ISO/IEC 27001 como Implementador Líder, el cual abarca lo siguiente:

Día 1: Introducción a la gestión de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) basado en ISO 27001 e iniciación de un SGSI.

- Introducción a los sistemas de gestión y el enfoque basado en procesos.
- Presentación de las normas ISO 27001, ISO 27002 e ISO 27003 y marco normativo.
- Principios fundamentales de la seguridad de la información.
- Análisis preliminar y determinación del nivel de madurez del sistema de gestión de la seguridad de la información existente basados en la norma ISO 21827.
- Describir el caso de negocio y el diseño preliminar del SGSI.
- Desarrollar un plan de proyecto de conformidad con la norma ISO 27001.

Día 2: Planificación de un SGSI según ISO 27001

- Definición del alcance del SGSI.
- Redacción del SGSI y las políticas de seguridad de la información.
- Selección del enfoque y metodología para la evaluación de riesgos.
- Gestión de riesgos de según la norma ISO 27005: identificación, análisis y tratamiento del riesgo.
- Redacción de la Declaración de Aplicabilidad.

Día 3: Iniciación e implementación de un SGSI según ISO 27001

- Implementación de un marco de gestión de documentos.
- Diseño de controles y elaboración de procedimientos.
- Implementación de controles.
- Desarrollo de un programa de concientización y comunicación sobre la seguridad de la información.
- Gestión de incidencias de acuerdo con la norma ISO 27035.
- Operaciones de gestión de un SGSI.

Día 4: Controlar, monitorear y medir un SGSI y la auditoría de certificación del SGSI según ISO 27001

- Monitoreo de los controles del SGSI.
- Desarrollo de indicadores y cuadros de mando de acuerdo con la norma ISO 27004.
- Auditoría interna según ISO 27001.
- Revisión por la dirección del SGSI.
- Implementación de un programa de mejora continua.
- Preparación para la auditoría de certificación ISO 27001.

Día 5: Examen de certificación

Materiales y Recursos Adicionales

- Materiales del curso
- Caso de Estudio de Seguridad de la Información
- Cuaderno de ejercicios
- Certificado de asistencia al curso
- Examen de certificación ISO 27001 Implementador

Nuevas Conocimientos

Los nuevos conocimientos adquiridos en el curso serán:

- Conocerá conceptos clave de un sistema de gestión de seguridad de la información.
- Conocerá algunos controles nuevos en la última versión liberada de la norma.
- Profundizar conceptos de Auditoría de la Seguridad de la Información.

Nuevas Capacidades

Al finalizar el curso el paticipante:

- Comprenderá la importancia de la seguridad de Información en su organización.
- Incrementará sus habilidades como Auditor de la norma ISO 27001.
- Llevará a cabo una Auditoría para un sistema de Gestión de seguridad de información (SGSI)
- Entenderá los procedimientos y acciones a llevar a cabo durante una auditoria
- Realizará entrevistas y comunicar resultados de Auditoria según principios aceptados.
- Desarrollará técnicas de observación, levantamiento de información, hallazgos, entrevistas y validaciones necesarias en una auditoria.
- Podrá desarrollar acciones posteriores de seguimiento y corrección de no conformidades después de una auditoria.
- Entenderá como mitigar riesgos y aplicar controles correctivos asociados a la seguridad de información en su organización

Descriptivo

ISO/IEC 27001:2022 Implementador

Cómo este curso fortalece su Desarrollo Profesional

- Conocerá una metodología de implementación estandarizada de la norma ISO 27001 para su nueva versión.
- El valor de contratación será más alto, por que su perfil personal se incrementa con esta certificación.
- Actualmente existen muy pocas personas certificadas en esta norma por ser de reciente liberación.

Cómo este curso fortalece su Desarrollo Personal

- Obtendrá una certificación avalada a nivel internacional.
- Pertenecerá a un selecto grupo de profesionales que implementan la norma de Gestión de Seguridad de información ISO 27001 en sus responsabilidades laborales.
- Se adaptará con mayor facilidad al cambio de paradigmas asociados a los riesgos y aplicación de controles en su organización.
- Su valor como profesional se verá impactado positivamente.
- Contará con conocimientos que le permitirán afrontar sus desafíos profesionales en la seguridad de información.

Exámenes y Certificaciones

- El examen abarca los ámbitos de competencia siguientes:

o Dominio 1: Principios y conceptos fundamentales de seguridad de la información

o Dominio 2: Mejores prácticas de controles de la seguridad de la información basadas en la norma ISO 27002

o Dominio 3: Planificación de un SGSI según ISO 27001

o Dominio 4: Implementación de un SGSI según ISO 27001

o Dominio 5: Evaluación del rendimiento, monitoreo y medición de un SGSI según ISO 27001

o Dominio 6: Mejora continua de un SGSI según ISO 27001

o Dominio 7: Preparación para la auditoría de certificación ISO 27001

- Duración del examen: 3 horas.
- Después de completar exitosamente el examen, los participantes pueden solicitar las credenciales de la norma Implementador Provisional ISO 27001, Implementador ISO 27001 o Implementador Líder ISO 27001 en función de su nivel de experiencia.
- Se expedirá a los participantes un certificado, indicando que ha aprobado exitosamente el examen y cumple con todos los otros requisitos relacionados con la credencial seleccionada.

Nuestros Instructores.

Pink Elephant cuenta con instructores altamente calificados, con formación profesional y certificaciones en diversos marcos de referencia como ITIL, Gestión de Proyectos, Lean IT, BRM, Metodologías Ágiles y estándares como ISO 9000, ISO 20000, ISO 27001, ISO 22301, ISO 27032 e ISO 31000.

Contamos con un Modelo de Enseñanza que facilita y potencia el aprendizaje, generando habilidades y actitudes propicias para asimilar el conocimiento por medio de metodologías de aplicación práctica, colaboración y activación.

Nuestros instructores cuentan con una amplia experiencia en diversos proyectos de implementación de Buenas Prácticas y Estándares tanto en México como en América Latina, perseguimos el propósito de llevar todo el conocimiento para convertirlo en resultados claves en la operación y desarrollo profesional y personal.

Personas capacitadas para enfrentar los nuevos retos y desafíos de la industria.

¿Por qué somos la mejor opción para su capacitación?

- Somos la empresa #1 en capacitación de Mejores Prácticas con más de medio millón de personas certificadas en el mundo.
- Contamos con el Rate de Pase más alto del mercado.
- Hemos capacitado a las empresas más importantes de Latinoamérica.
- Con nuestra metodología Adopta, Adata e Integra, nuestros clientes logran traducir el conocimiento en resultados clave en la operación del negocio.
- Participamos en los comités internacionales de DevOps, CobIT, Lean IT, ISO 20000 e ISO 27001.
- Nuestros instructores cuentan con una amplia experiencia en diversos proyectos de implementación en Mejores Prácticas y estándares tanto en México como en América Latina, manejan lineamientos y una metodología propia de Pink Elephant desarrollada para el aprendizaje.

CURSOS
Desempeño, Agilidad de TI y Data. - Gestión de Servicios de TI
Integrated IT Service Management Certification
Introduction to Integrated IT Business Management ™
Integrated IT Service Management Essentials™
Overview Integrated IT Service Management Essentials™
Integración de la Gestión de Servicios de TI con Metodologías Ágiles (DevOps, Agile & Lean) (ESM)
IT Asset Management Essentials
Configuration Management Specialist™
Problem Management: Root Cause Analysis Specialist™
Service Catalog Specialist™
Talleres y Simuladores
Simulador CarGO
Simulador Hollywood Dreams
Business & Leadership Certification Courses
Organizational Change Management
IT Business Relationship Manager
Lean IT Leadership
DevOps Leadership

ISO/IEC 20000
Overview ISO/IEC 20000:2018
ISO/IEC 20000:2018 Foundations
ISO/IEC 20000:2018 Líder Auditor
ISO/IEC 20000:2018 Líder Implementador
Agilidad de TI
Scrum - Scrum Study®
Scrum Master Certified (SMC)®
Scrum Developer Certified (SDC)®
Scrum Product Owner (SPOC)®
Agile Master Certified (SAMC)®
Scrum - Professional Designations
Agile Scrum Essentials
Agile Scrum Master
SAFe®
SAFe® Scrum Master
SAFe® Leading
SAFe® for teams
SAFe® PO/PM
SaFe® Advance Scrum Master
Lean IT
Lean IT Essentials
Lean IT Kaizen
Lean IT LeaderShip

ADEMÁS DE ESTOS CURSOS Y TALLERES, DISEÑAMOS PLANES DE CAPACITACIÓN ALINEADOS A LAS NECESIDADES DE SU NEGOCIO.

DevOps
DevOps Essentials
DevOps Leadership™
DevOps Engineer
DevSecOps Engineer
Talleres y Simuladores
DevOps In Action: The Phoenix Project
Simulador Fly 4 You
Alineación al Negocio
Gobierno de TI
COBIT® Foundations Certificate
Interpretación ISO/IEC 38500 Gobierno Corporativo de TI
Gestión de Proyectos
Fundamentos de Gestión de Proyectos
Preparación para el Examen: Project Management Professional (PMP®)
Gestión de Riesgos de Proyectos
Talleres y Simuladores
Agile Project Management In Action: The Challenge Of Egypt
Automatización de Procesos
Fundamentos de Automatización de Proyectos
Fundamentos de Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial para Ejecutivos de TI

Seguridad y Ciberseguridad de TI. Riesgo y Continuidad del Negocio
Seguridad de la Información
ISO/IEC 27001 Fundamentos Seguridad de Información
ISO/IEC 27001 Líder Implementador (SGSI)
ISO/IEC 27001 Líder Auditor (SGSI)
Ciberseguridad
Fundamentos de Ciberseguridad
ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager
Riesgo y Continuidad de TI
ISO/IEC 22301:2018 Fundamentos de Continuidad de Negocio
ISO/IEC 22301:2018 Líder Implementador (SGCN)
ISO/IEC 22301:2018 Líder Auditor (SGCN)
ISO/IEC 31000 Risk Manager
Antisoborno
ISO/IEC 37001 Fundamentos
ISO/IEC 37001 Líder Implementador (SGAS)
ISO/IEC 37001 Líder Implementador (SGAS)
Talleres y Simuladores
Ocean's 99™

26/01/24

makeIT

collaborative.
innovative.
smart.
pink.

- México
- Guatemala
- Belice
- El Salvador
- Honduras
- Costa Rica
- Nicaragua
- Panamá
- Venezuela
- Colombia
- Ecuador
- Perú
- Brasil
- Bolivia
- Chile
- Paraguay
- Uruguay
- Argentina
- España

Pink Elephant Iberoamérica

@ExpertosenITSM

www.pinkelephant-latam.com