

Lead Implementer ISO 27001 (Formation et certification)

Objectif général : Cette formation permet de maîtriser la mise en œuvre et la gestion d'un système de management de la sécurité d'information ISO/CEI 27001

Prérequis :

- Pas de prérequis

Public concerné :

- Les responsables de projets et les consultants qui sont impliqués dans la sécurité de l'information
- Toutes les personnes en charge de maintenir la conformité aux exigences d'un système de management de la sécurité de l'information (SMSI)
- Les responsables QHSE
- Membre d'une équipe du SMSI

Les objectifs pédagogiques de la formation « Lead implementer ISO 27001 » sont :

- Comprendre la corrélation entre la norme ISO/CEI 27001 et la norme ISO/CEI 27001, ainsi qu'avec d'autres normes et cadre réglementaires
- Maîtriser les concepts, approches, méthodes et techniques nécessaires pour en œuvre et gérer efficacement un SMSI
- Savoir interpréter les exigences de la norme ISO/CEI 27001 dans le contexte spécifique de l'organisation
- Savoir accompagner une organisation dans la planification, la mise en œuvre, la gestion, la surveillance, et la tenue à jour du SMSI
- Acquérir l'expertise nécessaire pour conseiller une organisation sur la mise en œuvre des meilleures pratiques relatives au SMSI

Durée :

- 5 jours pour 35 heures

Modalité d'accès

- La formation peut se dérouler à distance ou en présentiel.
- La formation peut se faire en inter entreprise ou intra entreprise
- Nombre de stagiaire maximum par session : 10

Délais d'accès

- Entrée/Sortie permanente, sur demande client. Délai minimum d'une semaine pour démarrer la formation.
- Date fixe selon notre planning de formation présent sur notre site internes dans la rubrique « Actualité → Nos prochaines événements ». La durée estimée entre la

demande du client (Bénéficiaire) et le début de la prestation est de 48h avant le début de la formation et en fonction des places restantes.

Tarif :

- 2750 € HT par personne

Contact :

Pour traiter votre besoin (Prise en compte, étude de faisabilité et de votre éligibilité, signature de votre convention ou contrat de formation) contacter nous par les canaux suivants :

- formations@mklconsulting.fr
- + 33 7 63 22 90 23 / + 33 6 21 85 80 50

Méthodes mobilisées (pédagogiques et techniques) :

- Alternance théorie (cours magistral), discussions, prise de note
- Mise à disposition de la documentation (cours magistral, études de cas,...)

Modalité d'évaluation et de suivi :

- Implication des participants à travers des études de cas et des exercices
- Examen de certification auprès de PECB (Organisme certificateur)

-

Accessibilité aux personnes handicapées :

Pour toute situation de handicap merci de nous contacter pour envisager la faisabilité.

Programme détaillé :

Jour 1 : Introduction à l'ISO/IEC 27001 et initiation d'un SMSI

- Objectif et structure de la formation
- Normes et cadres réglementaires
- Système de management de la sécurité de l'information (SMSI)
- Concepts et principes fondamentaux de la sécurité de l'information
- Initiation de la mise en œuvre d'un SMSI
- Compréhension de l'organisme et de son contexte
- Périmètre du SMSI

Jour 2 : Plan de mise en œuvre d'un SMSI

- Leadership et approbation du projet
- Structure organisationnelle
- Analyse du système existant
- Politique de sécurité de l'information
- Gestion des risques
- Déclaration d'applicabilité

Jour 3 : Mise en œuvre d'un SMSI

- Gestion de l'information documentée

- Sélection et conception des mesures de sécurité
- Mise en œuvre des mesures de sécurité
- Tendances et technologies
- Communication
- Compétence et sensibilisation
- Gestion des opérations de sécurité

Jour 4 : Surveillance du SMSI, amélioration continue et préparation à l'audit de certification

- Surveillance, mesure, analyse et évaluation
- Audit interne
- Revue de direction
- Traitement des non-conformités
- Amélioration continue
- Préparation à l'audit de certification
- Processus de certification et clôture de la formation

Jour 5 : Examen de certification

L'examen de certification portent sur les points suivants :

- Principes et concepts fondamentaux du SMSI
- Système de management de la sécurité de l'information
- Planification d'une mise en œuvre du SMSI basée sur la norme ISO/CEI 27001
- Évaluation de la performance, suivi et mesure d'un SMCA basé sur la norme ISO/CEI 27001
- Amélioration continue d'un SMSI basée sur la norme ISO/CEI 27001

Préparation à un audit de certification SMSI