

Formation ISO 27001 Lead Auditor + Certification

Présentation

Formation conforme à la norme internationale de maîtrise du risque ISO/CEI 27001 liée à la sécurité de l'information.

À l'aide d'exercices pratiques, vous serez en mesure d'acquérir des connaissances sur la protection de la vie privée dans le contexte du traitement des informations d'identification personnelle (IIP), et de maîtriser des techniques d'audit afin de devenir compétent pour gérer un programme et une équipe d'audit, communiquer avec des clients et résoudre des conflits potentiels.

Après avoir maîtrisé les concepts d'audit démontrés et réussi l'examen, vous pourrez demander la certification PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor. Cette certification, reconnue à l'échelle internationale, démontre que vous possédez l'expertise et les compétences nécessaires pour auditer des organismes basés sur les bonnes pratiques.

Durée : 35,00 heures (5 jours)

Tarif INTRA : [Nous consulter](#)

Objectifs de la formation

- Comprendre le rôle d'un auditeur et acquérir les compétences nécessaires à l'exercice de ce métier
- Savoir interpréter les exigences d'ISO/CEI 27001 dans le contexte d'un audit du SMSI.
- Connaître les différentes normes ISO et leur cadre réglementaire
- Appréhender le fonctionnement d'un SMSI
- Savoir préparer et diriger un audit ou une équipe d'audit (audit interne, de certification, à blanc)
- Préparer et passer la certification Lead Auditor ISO 27001 dans de bonnes conditions de succès

Prérequis

- Connaître le guide sécurité de l'ANSSI,



- Avoir suivi le parcours introductif à la cybersécurité ou posséder des connaissances équivalentes sur la sécurité des systèmes d'information.

Public

- Chefs de projet,
- Consultants,
- Architectes techniques,
- Toutes personnes souhaitant conduire des audits de conformité ISO 27001.

Programme de la formation

1. Introduction au système de management de la sécurité de l'information (SMSI) et à la norme ISO/IEC 27001

- Objectifs et structure de la formation
- Normes et cadres réglementaires en vigueur
- Explication du processus de certification
- Concepts et principes fondamentaux de sécurité de l'information
- Système de management de la sécurité de l'information (SMSI)

2. Principes d'audit, préparation et lancement d'un audit

- Concepts et principes fondamentaux de l'audit
- Impact des tendances et de la technologie dans le domaine de l'audit
- Audit basé sur les preuves
- Audit basé sur les risques
- Lancement du processus d'audit
- Étape 1 de l'audit

3. Activités d'audit sur site

- Préparation de l'étape 2 de l'audit
- Étape 2 de l'audit
- Communication pendant l'audit
- Procédures d'audit
- Création de plans d'échantillonnage d'audit

4. Clôture de l'audit

- Rédaction des rapports de constatations d'audit et de non-conformité
- Documentation d'audit et revue de la qualité
- Clôture de l'audit
- Évaluation des plans d'action par l'auditeur
- Après l'audit initial
- Gestion d'un programme d'audit interne
- Clôture de la formation

5. Examen de certification

L'examen de certification PECB "ISO/IEC 27001 Lead Auditor" répond entièrement aux exigences du programme d'examen et de certification PECB (ECP). L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

- Domaine 1 : Principes et concepts fondamentaux d'un système de management de la sécurité de l'information (SMSI)
- Domaine 2 : Système de management de la sécurité de l'information (SMSI)
- Domaine 3 : Concepts et principes fondamentaux de l'audit
- Domaine 4 : Préparation d'un audit ISO/IEC 27001
- Domaine 5 : Réalisation d'un audit ISO/IEC 27001
- Domaine 6 : Clôture d'un audit ISO/IEC 27001
- Domaine 7 : Management d'un programme d'audit ISO/IEC 27001

Pour de plus amples informations concernant l'examen, veuillez consulter [Politiques et règlement d'examen](#).

En cas d'échec, les candidats ont l'opportunité de présenter à nouveau l'examen dans un délai de 12 mois après leur première tentative.

Examen :

Langue : Français

Durée : 3 heures

Format : Examen en ligne

Organisation

Formateur

Les formateurs de Docaposte Institute sont des experts de leur domaine, disposant d'une expérience terrain qu'ils enrichissent continuellement. Leurs connaissances techniques et pédagogiques sont rigoureusement validées en amont par nos référents internes.

Moyens pédagogiques et techniques

- Alternance d'apports théoriques et de mises en pratique contextualisées.
- Progression pédagogique structurée, de la compréhension à la mise en œuvre opérationnelle.
- Pédagogie immersive favorisant une mise en application immédiate des compétences.
- Formation interactive et participative s'appuyant sur des ateliers pratiques, études de cas et échanges collectifs (+ 60 % du temps de formation.)
- Séquences pédagogiques rythmées et évaluations formatives régulières pour renforcer l'ancrage des apprentissages.
- Supports de cours, ressources documentaires et références mis à disposition par le formateur

Dispositif de suivi de l'exécution et de l'évaluation des résultats de la formation

En amont de la formation *(évaluation en ligne dans l'extranet apprenant)*

- Recueil des besoins et des attentes des participants.
- Auto-positionnement permettant d'évaluer le niveau initial des apprenants.

Tout au long de la formation

- Évaluations continues réalisées par le formateur à travers des questions orales, exercices, QCM, études de cas et mises en situation pratiques.

À l'issue de la formation *(évaluations en ligne dans l'extranet apprenant)*

- Auto-positionnement afin de mesurer l'acquisition des compétences visées.
- Validation de l'acquisition des compétences par le formateur
- Questionnaire de satisfaction « à chaud » à l'issue de la formation
- Questionnaire de satisfaction "à froid", 45 jours après la formation afin d'évaluer l'ancrage des acquis et leur mise en application en situation professionnelle.

Accessibilité

Nos formations peuvent être adaptées à certaines conditions de handicap. Nous contacter pour toute information et demande spécifique.