

ISO 55001 Lead Auditor : management des actifs

Date et durée
Code formation : ISO55001LA Durée : 4,5 jours Nombre d'heures : 31 heures
Formation avec certification
ISO 55001 : management des actifs
Description
Au sein d'une entreprise, il est important de savoir gérer son portefeuille afin d'avoir une vision globale du cycle de vie de chaque actif, et de répondre aux attentes des parties prenantes, de l'entreprise et de la réglementation. La norme ISO 55001 définit des exigences pour la mise en place, le maintien et l'amélioration d'un système de gestion des actifs (SMA). Elle est destinée aux organismes de toute nature et de toute taille qui souhaitent l'appliquer à tous leurs types d'actifs. Dans cette formation, vous apprendrez à préparer et à mener un audit SMA en entreprise conformément aux exigences de la norme ISO 55001:2014. Des techniques et des pratiques spécifiques vous seront transmises pour mener à bien ce type d'audit, allant de la planification au suivi après audit, sans oublier le contrôle sur site. En plus de ces cours, vous pourrez également passer la certification PECB ISO 51001 Lead Auditor. Elle attestera de votre expertise dans la planification d'un audit, la direction d'une équipe et la communication autour de l'audit. Télécharger le guide de formation PECB ISO 55001 Lead Auditor
Objectifs
A l'issue de la formation ISO 55001 Lead Auditor, vous atteindrez les objectifs suivants : • décrire le fonctionnement d'un système de gestion des actifs (SMA) qui répond aux exigences de la norme ISO 55001:2014 ; • comprendre la corrélation entre les normes ISO 55001 et ISO 55002, ainsi qu'avec d'autres normes et réglementations ; • maîtriser les étapes de la planification, de la conduite et du suivi d'un audit SMA en accord avec la norme ISO 19011 ; • savoir mener un audit de A à Z avec une équipe d'audit ; • comprendre les exigences de la norme ISO 55001:2014 dans le cadre d'un audit SMA ; • rédiger des rapports et assurer le suivi d'un audit, conformément à l'ISO 19011 ; • réussir l'examen PECB ISO 55001 Lead Auditor et obtenir l'une des 4 certifications associées.
Points forts
Travaux pratiques basés sur des cas réels avec une documentation de 450 pages ; 31 crédits DPC ; Examen de certification PECB compris dans le prix de la formation ; En cas d'échec, repassez-le sans frais dans les 12 mois.

Certification

L'examen **PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor** que vous passerez en fin de formation est conforme aux exigences du programme d'examen et de certification du PECB. Il couvre les domaines de compétences suivants :

- les principes et les concepts fondamentaux d'un SMA ;
- le système de management de la qualité ;
- les principes et concepts fondamentaux d'un audit ;
- la préparation, l'exécution et la clôture d'un audit ISO 55001 ;
- la gestion d'un programme d'audit ISO 55001.

Après avoir réussi cet **examen de 3 heures disponible en anglais**, vous pourrez demander l'une des certifications suivantes en fonction de votre expérience professionnelle :

Qualification	Examen	Expérience professionnelle	Expérience d'audit et évaluation du SM	Autres exigences
PECB Certified ISO 55001 Provisional Auditor	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor ou équivalent	Aucune	Aucune	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO 55001 Auditor	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor ou management d'actifs. équivalent	2 ans dont 1 an d'expérience en	Activités d'audit totalisant 200 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor ou management d'actifs. équivalent	5 ans dont 2 ans d'expérience en	Activités d'audit totalisant 300 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO 55001 Senior Lead Auditor	Examen PECB Certified ISO 55001 Lead Auditor ou management d'actifs. équivalent	10 ans dont 7 ans d'expérience en	Activités d'audit totalisant 1000 heures	Signer le Code de déontologie de PECB

Pour en savoir plus sur les modalités, consulter le [règlement d'examen PECB](#) ainsi que le [règlement de certification PECB](#).

Modalités d'évaluation

Travaux Pratiques
Etude de cas

Pré-requis

Suivre la **formation ISO 55001 Lead Auditor** nécessite les prérequis suivants :

- avoir des connaissances solides sur la norme ISO 55001 et maîtriser les principes d'audit.

Public

Cette formation s'adresse aux publics suivants :

- les responsables, les consultants et les auditeurs qui souhaitent maîtriser la conduite d'un audit de système de gestion des actifs ;
- toute personne impliquée dans le maintien et la gestion de la conformité d'un SMA au sein d'entreprises et d'organisations de toutes tailles et de tous types.

Cette formation s'adresse aux profils suivants

Auditeur interne / externe

Chef de projet / Responsable de projet

Manager

Programme

Jour 1 :

- le cadre normatif, réglementaire et juridique ;
- les principes fondamentaux du système de management d'actifs ;
- le processus de certification ISO 55001:2014 Lead Auditor ;
- le système de management d'actifs (SMA).

Jour 2 :

- les concepts et les principes fondamentaux de l'audit ;
- l'approche de l'audit fondée sur des preuves ;
- le déclenchement de l'audit ;
- la première étape 1 de l'audit ;
- la préparation de l'étape 2 de l'audit (audit sur site) ;
- la deuxième étape de l'audit (partie 1) ;

Jour 3 :

- la deuxième étape de l'audit (partie 2) ;
- la communication pendant l'audit ;
- les procédures d'audit : l'observation, l'examen de documents, interviews, les techniques d'échantillonnage, la vérification technique, la collaboration et l'évaluation ;
- la rédaction des plans de tests d'audit ;
- la rédaction des constats d'audit et des rapports de non-conformité.

Jour 4 :

- la documentation d'audit ;
- la revue de qualité ;
- la réunion de clôture de l'audit ;
- l'évaluation des plans d'actions par l'auditeur ;
- les avantages de l'audit initial ;
- le management d'un programme d'audit interne ;
- les compétence et l'évaluation des auditeurs.

Dernière demi-journée :

- passage de l'examen de certification ISO 55001 Lead Auditor (durée : 3 heures).

A savoir : l'examen et le support du cours PECB ISO 55001 Lead Auditor sont disponible uniquement en anglais.

PECB

Contenu de formation proposé en partenariat avec PECB