Organisme de formation professionnelle continue
N° agrément : 91 30 03332 30
France : +33 (0)188 24 70 33 / 34
Site : www.oo2.fr
E-mail : contact@oo2.fr

ISO 27002 Lead Manager : code de bonne pratique pour le management de la sécurité de l'information

Date et durée

Code formation : ISO27002LM
Durée : 4,5 jours
Nombre d'heures : 31 heures

Formation avec certification

ISO/CEI 27002 : code de bonne pratique pour la sécurité de l'information

Description

La norme ISO/IEC 27002 est un référentiel international qui fournit des directives en matière de **bonnes pratiques pour le management de la sécurité de l'information**. Ces pratiques aident les entreprises à établir la plus grande fiabilité possible dans leurs activités inter-organisationnelles. Pour ce faire, elles doivent mettre en place une série de mesures adaptées, telles que des politiques, des processus, des stratégies organisationnelles ainsi que des outils logiciels et matériels.
Cette **formation ISO/IEC 27002 Lead Manager** vise à vous doter des compétences nécessaires pour accompagner une organisation dans la mise en œuvre et la **gestion des mesures de sécurité de l'information** selon la norme ISO 27002:2013. Pendant le cours, vous perfectionnerez vos connaissances sur les bonnes pratiques en matière de sécurité de l'information afin de renforcer les mesures applicables en la matière dans une entreprise.
Après avoir acquis une compréhension approfondie des concepts utilisés en sécurité de l'information, vous serez prêt à passer l'examen PECB Certified ISO/IEC 27002 Lead Manager. La réussite de l'examen vous permettra d'obtenir l'un des titres de PECB, comme celui de **PECB Certified ISO/IEC 27002 Provisional Manager**, qui ne nécessite aucune expérience professionnelle.
Télécharger le guide de formation PECB ISO 27002 Lead Manager

Objectifs

A l'issue de la **formation ISO 27002 lead manager**, vous atteindrez les objectifs suivants :

- comprendre parfaitement le processus de mise en œuvre des mesures de sécurité de l'information en accord avec la norme ISO/IEC 27002 ;
- comprendre parfaitement les concepts, les principes, les normes et les techniques utilisés pour mettre en place et gérer les mesures de sécurité de l'information ;
- connaître la corrélation entre les divers aspects des mesures de sécurité de l'information, y compris la responsabilité, la stratégie, l'acquisition, la performance, la compliance et le rôle de chacun ;
- saisir les enjeux de la sécurité de l'information vis-à-vis de la politique de l'entreprise ;
- comprendre tous les processus d'implémentation de la sécurité de l'information ;
- acquérir les compétences nécessaires pour accompagner une entreprise vers la mise en œuvre, la gestion et le suivi des mesures de sécurité de l'information ;
- formuler et établir des exigences et des objectifs en matière de sécurité de l'information ;

- réussir l'examen ISO 27002 Lead manager et obtenir l'une des certifications « PECB Certified ISO 27002 Lead Manager ».

Toutes les compétences que vous acquerrez pourront s'appliquer aux organisations de toute taille et de toute nature afin de leur offrir les avantages suivants :

- une bonne identification et une mise en œuvre efficace des mesures de sécurité de l'information reconnues ;
- une définition de leurs propres lignes directrices en matière de gestion de la sécurité de l'information ;
- une crédibilité et un niveau de confiance élevés ;
- une mise en conformité avec les règlementations et les normes en vigueur.

Points forts

Travaux pratiques basés sur des cas réels avec une documentation de 500 pages ; 31 crédits DPC ; Examen de certification PECB ISO 27002 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/CEI 27002 Lead manager*** remplit les exigences relatives au programme d'examen et de certification du PECB. Il couvre les domaines de compétences suivants :

- les principes et concepts fondamentaux de la sécurité de l'information ;
- les mesures de la sécurité de l'information conformes à la norme ISO/CEI 27002 ;
- la planification et l'évaluation des besoins applicables aux mesures de la sécurité d'information ;
- la mise en œuvre et le management des mesures de la sécurité de l'information ;
- la surveillance et l'analyse des mesures de la sécurité de l'information ;
- l'amélioration continue des mesures de la sécurité de l'information ;

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

Qualification	Examen	Expérience professionnelle	Expérience projet du SM	Autres exigences
PECB Certified ISO/IEC 27002 Provisional Manager	Examen PECB Certified ISO/CEI 27002 Manager ou équivalent	Aucune	Aucune	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO/IEC 27002 Manager	Examen PECB Certified ISO/CEI 27002 Lead Manager ou équivalent	2 ans dont 1 an d'expérience en management de la sécurité d'information	Activités en management de la sécurité d'information totalisant 200 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO/IEC 27002 Lead Manager	Examen PECB Certified ISO/CEI 27002 Lead Manager ou équivalent	5 ans dont 2 ans d'expérience en management de la sécurité d'information	Activités en management de la sécurité d'information totalisant 200 heures	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO/IEC 27002 Senior Lead Manager	Examen PECB Certified ISO/CEI 27002 Lead Manager ou équivalent	10 ans dont 7 ans d'expérience en management de la sécurité d'information	Activités en management de la sécurité d'information 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

Etude de cas

Pré-requis

Suivre la **formation ISO 27002 Lead manager** nécessite les prérequis suivants :

- avoir une bonne compréhension de la norme ISO/IEC 27002 ainsi qu'une solide expérience dans le domaine de la sécurité de l'information.

Public

Cette formation s'adresse aux publics suivants :

- les managers ou les consultants qui veulent introduire un système de gestion de la sécurité de l'information (SMSI) en conformité avec la norme ISO/IEC 27001 et la norme ISO/IEC 27002 ;
- les chefs de projet qui veulent acquérir une parfaite compréhension des processus de mise en œuvre d'un SMSI ;
- toute personne chargée de la sécurité de l'information, de la mise en conformité, de la gestion des risques et de la gouvernance ;
- tout professionnel de l'informatique qui souhaite développer ses compétences en matière de technologies de l'information et de sécurité de l'information.

Cette formation s'adresse aux profils suivants

Administrateur système
Chef de projet / Responsable de projet
Directeur des Systèmes d'Information (DSI)
Chef d’entreprise / Dirigeant

Programme

Jour 1

- Présentation des mesures de sécurité de l'information dans le respect de la norme ISO 27002.

Jour 2

- Définition des exigences et des objectifs de la sécurité de l'information dans le respect de la norme ISO 27002.

Jour 3

- Surveillance, mesure, analyse et évaluation des actions de sécurité de l'information.

Jour 4

- Amélioration continue des performances du SMSI (Système de Management de la Sécurité de l'Information).

Jour 5

- passage de l'examen de certification ISO 27002 Lead Manager (durée : 3 H 00).

A savoir : ***le support du cours PECB ISO/IEC 27002 Lead manager est disponible en Français.***

Contenu de formation proposé en partenariat avec PECB