

ISO 27799 Lead Manager : management de la sécurité de l'information dans le secteur de la santé

Date et durée
Code formation : ISO27799LM Durée : 4,5 jours Nombre d'heures : 31 heures
Formation avec certification
ISO 27799 : management de la sécurité de l'information relative à la santé
Description
Alors que l'utilisation des technologies de l'information est en développement constant, savoir sécuriser ses systèmes d'information est crucial face aux menaces extérieures ; d'autant plus lorsqu'il s'agit de l'industrie des soins de santé où les données des patients, des traitements et de la recherche peuvent avoir une haute valorisation. L'Organisation Internationale de la Normalisation a publié la norme ISO 27799, qui donne des lignes directrices en matière de normes organisationnelles relatives à la sécurité de l'information et des bonnes pratiques de management de la sécurité de l'information. Cette formation, basée sur les normes ISO 27799 et ISO/CEI 27002, vous donnera les connaissances théoriques et pratiques, les outils et méthodes, pour déployer ces normes dans un organisme de santé. Vous apprendrez aussi comment définir, concevoir, mettre en œuvre et maintenir dans le temps un système de management de la sécurité de l'information. Suite à cette formation, vous serez préparé pour passer l'examen de certification ISO 27799 Lead Manager. <u>Téléchargez le guide ISO 27799LM</u>
Objectifs
• Comprendre les normes ISO 27799 et ISO/CEI 27002 • Maîtriser la mise en œuvre des processus du management de la sécurité de l'information • Comprendre l'importance de la sécurité de l'information pour la stratégie des organismes de santé • Maîtriser la mise en œuvre des mesures de la sécurité de l'information conformément aux normes l'ISO 27799 et de l'ISO/CEI 27002 • Savoir définir, planifier et organiser un programme de mise aux normes ISO 27799 et ISO/CEI 27002 d'un organisme de santé
Points forts
Le passage de l'examen de certification est compris dans le prix de la formation. En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le repasser dans les 12 mois sans frais supplémentaires.
Certification
Durée : 3 Heures

L'examen « **PECB Certified ISO 27999 Lead Manager** » remplit les exigences relatives au programme d'examen et de certification de PECB.

L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

- Principes fondamentaux et concepts de la sécurité de l'information
- Mesures de sécurité de l'information conformes aux normes ISO 27799 et ISO/CEI 27002
- Planification, évaluation des besoins et applicabilité des mesures de sécurité de l'information
- Mise en œuvre et gestion des mesures de sécurité de l'information
- Surveillance et mesure des mesures de sécurité de l'information
- Amélioration continue des mesures de sécurité de l'information

Le passage de l'examen de certification est compris dans le prix de la formation. En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le repasser dans les 12 mois sans frais supplémentaires.

Modalités d'évaluation

Etude de cas

Pré-requis

Connaissance en sécurité de l'information

Les formations ci-dessous sont recommandées.

ISO 27799 Foundation : management de la sécurité de l'information relative à la santé

Public

- Responsable sécurité
- Cadre dans le domaine de la santé
- Consultant
- Chef de projet
- Directeur des Systèmes d'Information
- Responsable de la Sécurité des Systèmes d'Information

Programme

- Présentation des normes ISO 27799 et ISO/CEI 27002
- Introduction aux mesures de la sécurité de l'information comme recommandé par l'ISO 27799 et ISO/CEI 27002
- Exigences et objectifs de la sécurité de l'information en conformité avec les normes ISO 27799 et ISO/CEI 27002
- Surveillance, mesure, analyse et évaluation des mesures de la sécurité de l'information
- Amélioration continue de la performance du Système de management de la sécurité de l'information d'un organisme
- Préparation à l'examen de certification
- Examen de certification



Contenu de formation proposé par PECB