

ISO / IEC 27002 Lead Manager

La formation ISO/IEC 27002 Lead Manager permet aux participants d'acquérir une connaissance et une compréhension complètes de la mise en œuvre et de la gestion des mesures de sécurité de l'information conformément à la norme ISO/IEC 27002.

La formation ISO/IEC 27002 Lead Manager permet aux participants de développer les connaissances et les compétences nécessaires pour aider une organisation à définir, mettre en œuvre et gérer efficacement les mesures de sécurité de l'information.

La formation fournit des informations qui aideront les participants à interpréter les mesures de la norme ISO/IEC 27002 dans le contexte spécifique d'une organisation.

Cette formation est suivie d'un examen. Si vous réussissez l'examen, vous pouvez demander la certification « PECB Certified ISO/IEC 27002 Lead Manager ».

Programme

FOCUS 1 Introduction aux mesures de sécurité de l'information conformes à la norme l'ISO/CEI 27002

Objectifs et structure de la formation, cadres normatifs et réglementaires, principes fondamentaux de la sécurité de l'information, système de mangement de la sécurité de l'information, politiques de sécurité de l'information, management de la sécurité de l'information

FOCUS 2 Exigences et objectifs de la sécurité de l'information conforme à la norme ISO/CEI 27002

Sécurité des ressources humaines, gestion des actifs, contrôle d'accès

FOCUS 3 Surveiller, mesurer, analyser et évaluer les mesures de la sécurité de l'information

Cryptographie, sécurité physique et environnementale, sécurité liée à l'exploitation, sécurité des communications

FOCUS 4: Amélioration continue de la performance du Système de management de la sécurité de l'information de l'organisation

Acquisition, développement et maintenance des systèmes d'information, relations avec les fournisseurs, gestion des incidents liés à la sécurité de l'information, aspects de la sécurité de l'information dans la gestion de la continuité de l'activité, conformité, compétences et évaluation des gestionnaires, clôture de la formation

FOCUS 5: Examen de certification Examen en ligne à votre convenance L'examen « PECB Certified ISO/CEI 27002 Lead Manager» remplit les exigences relatives au programme d'examen et de certification de PECB.

Objectifs

- Maîtriser la mise en œuvre des mesures de sécurité de l'information en respectant le cadre et les principes de la norme ISO/CEI 27002
- Maîtriser les concepts, les approches, les normes et les techniques nécessaires pour la mise en œuvre et la gestion efficace des mesures de la sécurité de l'information
- Comprendre la relation entre les différentes composantes des mesures de sécurité de l'information, y compris la responsabilité, la stratégie, l'acquisition, la performance, la conformité et le comportement humain
- Comprendre l'importance de la sécurité de l'information pour la stratégie de l'organization
- Maîtriser la mise en œuvre des processus de la sécurité de l'information
- Maîtriser l'expertise pour soutenir une organisation dans la mise en œuvre, la gestion et le maintien des mesures de la sécurité de l'information

ISO/IEC 27002 Lead Manager

Pédagogie et ressources

La formation s'articule d'un manuel de cours contenant plus de 450 pages d'informations et d'exemples pratiques.

Modalités d'évaluation

Examen de certification qui dure 3h en Anglais, en cas de réussite, il donne accès à une certification reconnue mondialement.

En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le repasser dans les 12 mois qui suivent sans frais supplémentaires.

Moyens techniques

En fonction du format, distanciel via l'outil Teams, en présentiel, salle de formation équipée de postes de travail informatiques disposant de tous les logiciels nécessaires au déroulement de la formation, salle moderne climatisée, accès à l'environnement numérique Efrei.

Prérequis

Connaissance fondamentale de la norme ISO/IEC 27002.

Connaissance approfondie des mesures de sécurité de l'information.

Profil du participant

Responsables ou consultants désirant mettre en œuvre un Système de management de la sécurité de l'information (SMSI) conforme aux normes 27001 et ISO/CEI 27002

Chefs des projets ou consultants souhaitant maîtriser les processus de mise en œuvre du Système de management de la sécurité de l'information.

Sanction de la formation

Certification PECB C ertified IS O/IEC 27 002 Le ad Manager. Une attestation de fin de formation résumant les objectifs visés par la formation est remise au participant à l'issue de la formation.

Prix

3 500€ HT* par participant, les frais de certification sont inclus dans le prix de l'examen.

Direction pédagogique

Salim NAHLE

Contact

executive.education@efrei.fr

06.23.18.43.22

* Prix HT, les déjeuners des jours de formation sont inclus. Prix, dates, équipes pédagogiques et contenu des programmes sont susceptibles de changer. Délai d'accès entre 3 et 5 jours ouvrés Accessibilité : www.efrei.fr/ecole-ingenieur/efrei-for-good/ Contact : charlie.dupic@efrei.fr

