

ISO/IEC 27032 Lead Cybersecurity Manager

Description

Cette formation intensive de cinq jours permet aux participants de développer les compétences et les connaissances nécessaires pour assister une organisation dans la mise en oeuvre et la gestion d'un programme de cyber sécurité conforme à la norme ISO/IEC 27032 et au cadre de cyber sécurité NIST (Institut national américain des normes et de la technologie). Cette formation permet aux participants d'avoir un aperçu général de la cyber sécurité.

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

4900

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

4650

Contenu du cours

Module 1 : Introduction à la norme ISO/IEC 27032, initiation d'un programme de Cyber Sécurité

- Objectifs et structure de la formation
- Cadre normatif et réglementaire
- Concepts fondamentaux et définitions de la cyber sécurité
- Programme de cyber sécurité
- Initiation d'un programme de cyber sécurité
- Analyse de l'organisation
- Leadership

Module 2 : Politique de cyber sécurité, gestion des risques et mécanismes d'attaque

- Politiques de cyber sécurité
- Gestion des risques en cyber sécurité
- Mécanismes d'attaque

Module 3 : Mesures de cyber sécurité, coordination et partage de l'information

- Mesures de cyber sécurité
- Coordination et partage de l'information
- Programme de formation et de sensibilisation

Module 4 : Gestion des incidents, surveillance et amélioration continue

- Continuité des activités
- Gestion des incidents de cyber sécurité
- Tests dans la cyber sécurité
- Mesure de la performance
- Réaction et récupération suite aux incidents de cyber sécurité
- Amélioration continue
- Schéma de certification Lead Manager
- Clôture de la formation

Examen de certification :

- L'examen PECB Certified Lead Cybersecurity Manager ISO/IEC 27032 est disponible en anglais uniquement et dure 3 heures.

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Examen

Cette formation vous prépare à l'examen Lead Cybersecurity Manager ISO 27032 inclus dans le prix du cours

- Pour réussir le participant devra obtenir un minimum de 70 points sur 100.
- Il sera qualifié de « Provisional Cybersecurity Manager ISO/IEC 27032 » et disposera de 3 années pour demander à être certifié « Cybersecurity Manager ISO/IEC 27032 » ou « Lead Cybersecurity Manager ISO/IEC 27032 ».

Profils des participants

- Professionnels en cyber sécurité
- Experts de la sécurité de l'information
- Responsables de projet souhaitant gérer un programme de cyber sécurité
- Experts techniques souhaitant se préparer à occuper une fonction en cyber sécurité
- Personnes responsables du développement d'un programme de cyber sécurité

Connaissances Préalables

- Avoir une connaissance préalable des normes ISO/IEC 27001 : 2013, ISO/IEC 27002 : 2013 et ISO/IEC 27005 : 2011
- La compréhension de l'anglais est nécessaire pour la documentation

Objectifs

- Maîtriser les concepts fondamentaux, les principes, les approches, les normes, les méthodes et les techniques pour l'établissement et la gestion efficace d'un programme de cyber sécurité dans une organisation conformément à la norme ISO/IEC 27032

Niveau

Intermédiaire

Durée (Nombre de Jours)

5

Reference

ISO-27032LCM