



Lead Cybersecurity Manager

Description

Les organisations sont confrontées à des **cyberattaques** de plus en plus complexes et sophistiquées. Face à cette réalité, la demande pour des professionnels qualifiés en gestion de la **cybersécurité** est plus pressante que jamais. Notre formation **Lead Cybersecurity Manager PECB**, a été conçue spécifiquement pour répondre à ce besoin critique. En y participant, vous acquerez les compétences essentielles pour **implémenter, gérer et améliorer continuellement** un programme de cybersécurité efficace, s'appuyant sur les normes internationales et les meilleures pratiques du secteur.

Cette **formation en cybersécurité** ne se contente pas de fournir des connaissances théoriques ; il prépare concrètement les participants à renforcer la **résilience** et la **préparation** de leur organisation face aux cybermenaces, les rendant ainsi des acteurs clés dans le paysage évolutif de la cybersécurité.

Contenu du cours

Module 1 : Introduction à la cybersécurité et mise en œuvre du programme

- Objectifs et structure du cours de formation
- Normes et cadres réglementaires
- Concepts fondamentaux de la cybersécurité
- Programme de cybersécurité
- L'organisation et son contexte
- Gouvernance de la cybersécurité

Module 2 : Rôles, responsabilités et gestion des risques

- Rôles et responsabilités en matière de cybersécurité
- Gestion des actifs
- Gestion des risques
- Mécanismes d'attaque

Module 3 : Contrôles de cybersécurité, communication et formation

- Contrôles de cybersécurité
- Communication en matière de cybersécurité
- Sensibilisation et formation

Module 4 : Gestion des incidents, surveillance et amélioration

- Préparation TIC à la continuité des affaires
- Gestion des incidents de cybersécurité
- Tests en cybersécurité
- Mesure et rapport des performances et des indicateurs de cybersécurité
- Amélioration continue
- Clôture du cours de formation

Module 5 : Examen de certification Documentation

- Support de cours numérique inclus

Examen

L'examen « PECB Certified Lead Cybersecurity Manager » couvre les domaines de compétences suivants

- Concepts fondamentaux de la cybersécurité
- Initiation du programme de cybersécurité et gouvernance de la cybersécurité
- Définition des rôles et des responsabilités en matière de cybersécurité et gestion des risques
- Sélection des contrôles de cybersécurité
- Établissement des programmes de communication et de formation en cybersécurité
- Intégration du programme de cybersécurité dans la gestion de la continuité des activités et la gestion des incidents
- Mesure de la performance et amélioration continue du programme de cybersécurité

Un voucher d'examen ainsi qu'un « retake » est inclus dans le prix de la formation

- Si vous avez échoué à l'examen lors de votre première tentative, vous avez la possibilité de faire une deuxième tentative gratuitement
- Il n'est pas nécessaire d'avoir un nouveau voucher d'examen pour repasser l'examen. Le même voucher que vous avez utilisé pour la première tentative à l'examen est valable pour la deuxième tentative

Profils des participants

- Managers en cybersécurité
- Stratèges en sécurité informatique
- Spécialistes IT et sécurité
- Responsables conformité et risques
- Dirigeants décisionnaires en cybersécurité

Connaissances Préalables

- Avoir des connaissances de base et notions en cybersécurité et de leur gestion

Objectifs

- Comprendre les concepts fondamentaux de la cybersécurité.
- Relier ISO/IEC 27032 et le cadre de cybersécurité NIST aux standards pertinents.
- Maîtriser le fonctionnement d'un programme de cybersécurité.
- Soutenir l'amélioration continue du programme de cybersécurité.
- Appliquer des méthodologies efficaces pour gérer la cybersécurité.

Description

Formation Cybersécurité

Niveau

Fondamental

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

4900

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

4650

Durée (Nombre de Jours)

5

Reference

CYF-02