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 acquerrez 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.

Niveau
Fondamental
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

© Copyright ITTA – Tous les contenus sont protégés par le droit d'auteur.

- 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.

© Copyright ITTA – Tous les contenus sont protégés par le droit d’auteur.

- Appliquer des méthodologies efficaces pour gérer la cybersécurité.

Description
Formation Cybersécurité
Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)
4900
Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)
4650
Durée (Nombre de Jours)
5
Reference
CYF-02

© Copyright ITTA – Tous les contenus sont protégés par le droit d’auteur.