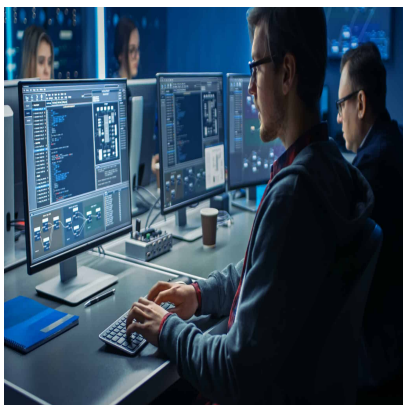




Cybersecurité – Foundation

Description

Découvrez notre **formation Cybersécurité – fondamentaux**, conçue pour répondre à la demande croissante de professionnels qualifiés en **cybersécurité**. Ce **cours** propose une immersion profonde dans les principes et concepts fondamentaux de la cybersécurité, en parfaite adéquation avec les meilleures pratiques de l'industrie telles que **ISO/IEC 27032** et le **Cadre de cybersécurité NIST**.

Destiné à ceux qui aspirent à contribuer activement à l'élaboration et à la gestion de programmes de cybersécurité robustes, ce cours **Cybersecurity Foundation PECB**, couvre tout, depuis l'implémentation de programmes de cybersécurité, les mécanismes d'attaque, la mitigation des menaces, la gestion des risques, jusqu'aux meilleures pratiques de réponse aux incidents. Acquérez les compétences requises pour participer efficacement à des projets de gestion de la cybersécurité et renforcez la résilience de votre organisation face aux menaces numériques.

Contenu du cours

Jour 1 : Fondations et Cadre de la Cybersécurité **Module 01 : Objectifs et Structure du Cours**

- Introduction et buts de la formation cybersecurité
- Aperçu de la structure du cours

Module 02 : Cadre Normatif et Réglementaire

- Compréhension des standards internationaux et du cadre réglementaire

Module 03 : Concepts Fondamentaux en Cybersécurité

- Exploration des principes essentiels de la cybersécurité

Module 04 : Programme de Cybersécurité

- Élaboration et implémentation d'un programme de cybersécurité intégré

Module 05 : Politique de Cybersécurité et Gestion des Risques

- Développement de politiques de cybersécurité
- Principes de gestion des risques en cybersécurité

Module 06 : Mécanismes d'Attaque

- Identification et analyse des vecteurs d'attaque courants

Jour 2 : Gestion des Incidents et Amélioration Continue Module 07 : Contrôles de Cybersécurité

- Mise en place de contrôles de sécurité pour la protection des actifs informationnels

Module 08 : Partage d'Informations et Coordination

- Importance et méthodes de partage d'informations en cybersécurité

Module 09 : Programme de Formation et Sensibilisation

- Développement de programmes visant à renforcer la sensibilisation à la cybersécurité

Module 10 : Continuité d'Activité et Gestion des Incidents de Cybersécurité

- Planification de la continuité d'activité face aux incidents de cybersécurité

Module 11 : Réponse et Récupération après un Incident de Cybersécurité

- Stratégies de réponse et de récupération suite à des incidents de sécurité

Module 12 : Tests en Cybersécurité

- Méthodes de test pour évaluer l'efficacité des mesures de sécurité

Module 13 : Mesure de Performance et Amélioration Continue

- Techniques pour mesurer la performance des initiatives de cybersécurité et pour leur amélioration continue

Module 14 : Processus de Certification

- Préparation à l'examen de certification et aperçu du processus de certification

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Examen

L'examen « PECB Cybersecurity Foundation » couvre les domaines de compétences suivants

- Principes et concepts fondamentaux de la cybersécurité
- 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

- Gestionnaires et consultants en cybersécurité
- Professionnels de la gestion de la cybersécurité
- Responsables de la sécurité de l'information
- Personnes aspirant à une carrière en cybersécurité

Connaissances Préalables

- Il n'y a aucun prérequis pour participer à cette formation cybersécurité

Objectifs

- Comprendre les concepts et principes fondamentaux de la cybersécurité.
- Identifier les normes et cadres clés, tels que l'ISO/IEC 27032 et le Cadre de cybersécurité NIST.
- Expliquer les approches, méthodes et techniques pour assurer la cybersécurité.
- Évaluer les risques et mettre en œuvre des stratégies d'atténuation efficaces.
- Développer des compétences en réponse aux incidents et en gestion de crise.

Description

Formation Cybersécurité

Niveau

Fondamental

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

1960

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

1860

Durée (Nombre de Jours)

2

Reference

CYF-01