



PECB Certified ISO/CEI 27032 Lead Cybersecurity Manager

Maîtrisez la mise en œuvre et la gestion d'un programme de cybersécurité conforme à la norme ISO/CEI 27032

Pourquoi devriez-vous y participer ?

La formation ISO/CEI 27032 Lead Cybersecurity Manager vous permettra de développer les connaissances et les compétences nécessaires pour accompagner une organisation dans la mise en œuvre et la gestion d'un programme de cybersécurité en conformité avec la norme ISO/CEI 27032 et le Cadre de Cybersécurité NIST. Cette formation est conçue de manière à vous doter de connaissances approfondies en matière de cybersécurité, de comprendre la relation entre la cybersécurité et d'autres types de sécurité des technologies de l'information et le rôle des parties prenantes dans la cybersécurité.

Après avoir maîtrisé l'ensemble des concepts relatifs à la cybersécurité, vous pouvez vous présenter à l'examen et postuler au titre de « PECB Certified ISO/CEI 27032 Lead Cybersecurity Manager ». En étant titulaire d'une certification de PECB, vous démontrerez que vous disposez des connaissances pratiques et des compétences professionnelles pour soutenir et diriger une équipe dans la gestion de la cybersécurité.



À qui s'adresse la formation ?

- ↑ Professionnels de la cybersécurité
- ↑ Experts en sécurité de l'information
- ↑ Professionnels souhaitant gérer un programme de cybersécurité
- ↑ Responsables du développement d'un programme de cybersécurité
- ↑ Spécialistes des TI
- ↑ Conseillers spécialisés dans les TI
- ↑ Professionnels des TI souhaitant accroître leurs connaissances et compétences techniques

Programme de la formation

Durée : 5 jours

Jour 1 | Introduction à la cybersécurité et aux concepts connexes, tels que définis par l'ISO/CEI 27032

- ↑ Objectifs et structure de la formation
- ↑ Cadres normatifs et réglementaires
- ↑ Concepts fondamentaux de la cybersécurité
- ↑ Programme de la cybersécurité
- ↑ Planification d'un programme de cybersécurité
- ↑ Analyser l'organisation
- ↑ Leadership

Jour 2 | Politiques de cybersécurité, gestion des risques et mécanismes d'attaque

- ↑ Politiques de cybersécurité
- ↑ Gestion du risque de la cybersécurité
- ↑ Mécanismes d'attaque

Jour 3 | Contrôles en cybersécurité, partage des informations et coordination

- ↑ Contrôles en cybersécurité
- ↑ Partage des informations et coordination
- ↑ Programme de formation et de sensibilisation

Jour 4 | Gestion des incidents, suivi et amélioration continue

- ↑ Continuité opérationnelle
- ↑ Gestion des incidents de cybersécurité
- ↑ Réponse aux incidents de cybersécurité et reprise des activités
- ↑ Tests en cybersécurité
- ↑ Mesure de la performance
- ↑ Amélioration continue
- ↑ Clôture de la formation

Jour 5 | Examen de certification



Objectifs de la formation

- † Acquérir des connaissances approfondies sur les composantes et les opérations d'un programme de cybersécurité en conformité avec l'ISO / CEI 27032 et le Cadre de Cybersécurité NIST
- † Connaître l'objectif, le contenu et la corrélation entre l'ISO 27032 et le Cadre de Cybersécurité NIST ainsi qu'avec d'autres normes et cadres opérationnels
- † Maîtriser les concepts, les approches, les normes, les méthodes et les techniques pour établir, mettre en œuvre et gérer efficacement un programme de cybersécurité au sein d'une organisation
- † Savoir interpréter les lignes directrices de l'ISO/CEI 27032 dans le contexte spécifique d'une organisation
- † Acquérir l'expertise nécessaire pour planifier, mettre en œuvre, gérer, contrôler et maintenir un programme de cybersécurité tel que spécifié dans l'ISO / CEI 27032 et le cadre de Cybersécurité NIST
- † Maîtriser les compétences pour conseiller une organisation sur les bonnes pratiques de gestion de la cybersécurité

Examen

Durée : 3 heures

L'examen « PECB Certified ISO/CEI 27032 Lead Cybersecurity Manager » remplit les exigences relatives au programme d'examen et de certification de PECB. L'examen couvre les domaines de compétences suivants :

Domaine 1 | Principes et concepts fondamentaux de la cybersécurité

Domaine 2 | Rôles et responsabilités des parties prenantes

Domaine 3 | Gestion des risques liés à la cybersécurité

Domaine 4 | Mécanismes d'attaque et contrôles en cybersécurité

Domaine 5 | Partage de l'information et coordination

Domaine 6 | Intégrer le programme de cybersécurité dans le management de la continuité des activités

Domaine 7 | Gestion des incidents de cybersécurité et mesure de la performance.

Pour de plus amples informations concernant l'examen, veuillez consulter [Politiques et règlement relatifs à l'examen](#)



Certification

Après avoir réussi l'examen, vous pouvez demander l'une des qualifications mentionnées sur le tableau ci-dessous. Un certificat vous sera délivré si vous remplissez toutes les exigences relatives à la qualification sélectionnée.

Pour de plus amples informations concernant les certifications ISO/CEI 27032 et le processus de certification PECB, veuillez cliquer sur [Politiques et règlement de certification](#)

Qualification	Examen	Expérience professionnelle	Expérience de projet de gestion de la cybersécurité	Autres exigences
PECB Certified ISO/CEI 27032 Provisional Cybersecurity Manager	Examen PECB Certified ISO/CEI 27032 Lead Cybersecurity Manager	Aucune	Aucune	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO/CEI 27032 Cybersecurity Manager	Examen PECB Certified ISO/CEI 27032 Lead Cybersecurity Manager	Deux années : Dont une année dans un domaine lié à la gestion de la cybersécurité	200 heures d'activités de gestion de la cybersécurité	Signer le Code de déontologie de PECB
PECB Certified ISO/CEI 27032 Lead Cybersecurity Manager	Examen PECB Certified ISO/CEI 27032 Lead Cybersecurity Manager	Cinq années : Dont deux années dans un domaine lié à la gestion de la cybersécurité	300 heures d'activités de gestion de la cybersécurité	Signer le Code de déontologie de PECB

Informations générales

- ↑ Les frais de certification sont inclus dans le prix de l'examen
- ↑ Un manuel de cours contenant plus de 400 pages d'informations et d'exemples pratiques est fourni
- ↑ À l'issue de la formation, un certificat de participation de 31 crédits DPC (Développement professionnel continu) est délivré
- ↑ En cas d'échec à l'examen, vous pouvez le repasser dans les 12 mois qui suivent sans frais supplémentaires