Date de publication : 18/02/2025

Formation : Chief Information Security Officer (CISO), certification PECB

Formation pratique - 5j - 35h00 - Réf. CSO
Prix : 3810 € H.T.

4,6 / 5

Cette formation vous permettra d'acquérir les compétences nécessaires pour superviser et gérer la sécurité de l'information, en veillant à la mise en œuvre de mesures de sécurité robustes, à l'identification et à l'atténuation des risques liés à la sécurité de l'information, ainsi qu'à l'élaboration de stratégies de sécurité adaptées aux besoins spécifiques de l'organisme.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- Expliquer les principes et concepts fondamentaux de la sécurité de l'information
- Comprendre les rôles et les responsabilités du RSSI (CISO), les considérations éthiques qu'ils impliquent
- Concevoir et élaborer un programme de sécurité de l'information efficace, adapté aux besoins de l'organisme
- Adopter les cadres, lois et règlements applicables
- Communiquer et mettre en œuvre des politiques efficaces visant à assurer la conformité de la sécurité de l'information
- Identifier, analyser, évaluer et traiter les risques liés à la sécurité de l'information

Public concerné

Professionnels impliqués dans la gestion de la sécurité de l'information, responsables informatiques, analystes, auditeurs de la sécurité, DSI, PDG et les directeurs de l'exploitation.

Prérequis

Avoir une compréhension des principes fondamentaux et des concepts de la sécurité de l'information.

Vérifiez que vous avez les prérequis nécessaires pour profiter pleinement de cette formation en faisant ce test.

PARTICIPANTS

Professionnels impliqués dans la gestion de la sécurité de l'information, responsables informatiques, analystes, auditeurs de la sécurité, DSI, PDG et les directeurs de l'exploitation.

PRÉREQUIS

Avoir une compréhension des principes fondamentaux et des concepts de la sécurité de l'information.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...
Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Certification

L'examen consiste à répondre à 80 questions, en 3h00 à livre ouvert. À l'issue du cours, une attestation de suivi de la formation de 31 crédits de FPC (Formation professionnelle continue) sera délivrée. Les candidats ayant suivi la formation mais échoué à l'examen peuvent le repasser gratuitement une seule fois dans un délai de 12 mois à compter de la date initiale de l'examen. L'examen se passe en distanciel en différé.

Passage des certifications à distance

Consultez la documentation officielle du certificateur pour découvrir les prérequis relatifs au passage de l'examen de certification en ligne.

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques…

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

1 Fondamentaux de la sécurité de l'information et rôle d'un RSSI (CISO)

- Objectifs et structure de la formation.
- Fondamentaux de la sécurité de l'information.
- Responsable de la sécurité du système d'information (RSSI).
- Programme de sécurité de l'information.

2 Sécurité, gestion des risques, architecture et conception de la sécurité

- Programme de conformité en matière de sécurité de l'information.
- Analyse des capacités existantes en matière de sécurité de l'information.
- Gestion des risques liés à la sécurité de l'information.
- Conception et architecture de la sécurité.

3 Mesures de sécurité, gestion des incidents et gestion des changements

- Mesures de sécurité de l'information.
- Gestion des incidents de sécurité de l'information.
- Gestion des changements.

4 Sensibilisation à la sécurité de l'information, surveillance et mesurage, amélioration continue

- Programmes de sensibilisation et de formation.
- Surveillance et mesurage.
- Programme de garantie.
- Amélioration continue.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les formations pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque formation ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse psh-accueil@orsys.fr.

5 Domaines de compétences couverts par l'examen

- Domaine 1 : concepts fondamentaux de la sécurité de l'information.
- Domaine 2 : rôle du RSSI dans un programme de sécurité de l'information.
- Domaine 3 : sélection d'un programme de conformité en sécurité, gestion des risques, architecture et conception.
- Domaine 4 : mesures de sécurité de l'information, de la gestion des incidents et de la gestion des changements.
- Domaine 5 : promotion d'une culture de la sécurité de l'information, contrôle et amélioration d'un programme de sécurité.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE
2026 : 13 avr., 22 juin, 5 oct., 14 déc.

PARIS LA DÉFENSE
2026 : 15 juin, 28 sep., 7 déc.