

Certified Information Security Manager

Formation Management / Management de Projet / Outils de gestion de projets



La formation prépare à la certification CISM® (Certified Information Security Manager), reconnue internationalement et délivrée par l'ISACA. Ce cours vous fournira les connaissances et la compréhension des directeurs principaux nécessaires pour être un membre efficace d'une équipe de sécurité de l'information avec des responsabilités de sécurité. Il prépare également les personnes qui envisagent de faire de la sécurité de l'information ou toute fonction connexe.



OBJECTIFS

- Définir et démontrer les compétences de base et les standards internationaux de performance attendus des responsables de la sécurité de l'information
- Analyser les différents domaines du programme sur lequel porte l'examen
- Assimiler le vocabulaire et les idées directrices de l'examen
- S'entraîner au déroulement de l'épreuve et acquérir les stratégies de réponse au questionnaire

PUBLIC

- Professionnels en sécurité
- Responsables de la sécurité de l'information
- Consultants en sécurité
- Toute personne cherchant à avoir une compréhension globale des risques et contrôles IT essentiels

PRE-REQUIS

- Expérience en matière de gestion de la sécurité des systèmes d'information (au moins 5 ans d'expérience ou dérogations possibles pour un maximum de 2 ans)

PROGRAMME

Modules enseignés

Domaine 1: Gouvernance de la sécurité de l'information

- Elaborer une stratégie de sécurité de l'information pour l'aligner sur la stratégie d'entreprise et de la direction
- Obtenir l'engagement de la haute direction et le soutien à la sécurité informatique dans toute l'entreprise
- Définir les rôles et les responsabilités dans la gouvernance de la sécurité de l'information
- Mettre en place des voies d'information et de communication concernant les activités de gouvernance de sécurité de l'information

Domaine 2: Gestion des risques de l'information

- Développer une approche systématique et analytique, ainsi que le processus continu de gestion des risques
- Comprendre et mettre en œuvre l'identification des risques et l'analyse.
- Définir les stratégies d'atténuation des risques
- Rappporter de façon appropriée l'évolution de la gestion des risques

Domaine 3: Développement du programme de la sécurité de l'information

- Créer et maintenir des plans pour mettre en œuvre un cadre conçu avec soin pour la gouvernance de la sécurité de l'information
- Elaborer des lignes de base de sécurité de l'information aux besoins organisationnels, ainsi que des normes internationales
- Elaborer les lignes directrices et procédure pour intégrer la gestion du risque pour la sécurité dans les processus commerciaux
- Elaborer des lignes de base de sécurité de l'information aux besoins organisationnels, ainsi que des normes internationales
- S'assurer que la sécurité est effectivement intégrée dans les organisations établies de gestion du changement des processus
- Intégrer efficacement les politiques de sécurité de l'information, les procédures, les directives et la responsabilisation dans la culture de l'organisation

Domaine 4: Gestion du programme de la sécurité de l'information

- Gérer les risques de sécurité des contrats, ainsi que le transfert des risques
- Comprendre les besoins en conformité en sécurité de l'information résultant de la loi Sarbanes-Oxley

Domaine 5: Gestion et réponse aux incidents

- Aligner proprement la planification IT avec la planification stratégique organisationnelle
- Comment positionner la gestion des sécurités de l'information au sein de l'organisation
- Contrôle risques pour la sécurité relative à l'informatique de financement
- Gérer le risque associé à l'ingénierie sociale, les menaces les infrastructures physiques, les codes malveillants et les

A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.
Réf. **CISM**

01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris
04/08/2018
15/10/2018

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION
GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

- vulnérabilités des logiciels
- Intégrer la sécurité de l'information dans le commerce continu, la récupération en cas de désastre et la réponse d'incident
- Élaborer et mettre en œuvre des processus pour identifier, détecter et analyser les événements liés à la sécurité des procédures
- Organiser, former et équiper les équipes d'intervention appropriées

Certification

- Inscription à l'examen

Vous pouvez vous inscrire à un examen ISACA en remplissant un formulaire en ligne ou papier.
Pour vous inscrire en ligne, rendez-vous sur le site de l'ISACA.

L'examen

- Format de l'examen : QCM
- Nombre de questions: 200
- Durée : 4 heures
- Langue: disponible en plusieurs langues dont l'anglais. L'examen n'est pas disponible en français.

- **Résultats**

Les résultats sont disponibles sous 5 semaines environ.

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Certified Information Security Manager](#)