

CISM – Certified Information Security Manager

Programme (Mis à jour le 11/12/2024)

La formation couvre les 4 domaines sur lesquels porte l'examen

- Domaine 1 : Gouvernance de la sécurité de l'information
- Domaine 2 : Gestion des risques de l'information
- Domaine 3 : Développement et gestion de programme de sécurité de l'information
- Domaine 4 : Gestion des incidents de sécurité de l'information
- Examen blanc et procédure de certification

Information Security Governance

- Explain the need for and the desired outcomes of an effective information security strategy
- Create an information security strategy aligned with organizational goals and objectives
- Gain stakeholder support using business cases
- Identify key roles and responsibilities needed to execute an action plan
- Establish metrics to measure and monitor the performance of security governance

Information Risk Management

- Explain the importance of risk management as a tool to meet business needs and develop a security management program to support these needs
- Identify, rank, and respond to a risk in a way that is appropriate as defined by organizational directives
- Assess the appropriateness and effectiveness of information security controls
- Report information security risk effectively

Information Security Program Development and Management

- Align information security program requirements with those of other business functions ?
- Manage the information security program resources
- Design and implement information security controls
- Incorporate information security requirements into contracts, agreements and third-party management processes

Information Security Incident Management

- Understand the concepts and practices of Incident Management
- Identify the components of an Incident Response Plan and evaluate its effectiveness
- Understand the key concepts of Business Continuity Planning, or BCP and Disaster Recovery Planning, or DRP

CISM Sample Exam

- L'inscription à l'examen se fait directement sur le site de l'ISACA. Trois langues sont disponibles pour le passage de l'examen dont l'anglais. La langue française n'est pas disponible.

Référence

THIS3334

Durée

4 jours / 28 heures

Prix HT / stagiaire

3850€

Objectifs pédagogiques

- Découvrir et maîtriser les 4 grands domaines sur lesquels porte l'examen CISM
- Assimiler le vocabulaire de la certification CISM et les idées directrices de l'examen
- S'entraîner au déroulement de l'épreuve et acquérir les stratégies de réponse au questionnaire
- Se préparer au passage de l'examen de certification CISM

Niveau requis

- Connaissances de base dans le fonctionnement des systèmes d'information
- Afin d'obtenir la certification CISM, il faudra justifier de 5 ans d'expérience dans la gestion de la sécurité de l'informations. Des dérogations sont néanmoins possible pour un maximum de 2 ans

Public concerné

- Professionnels en sécurité
- RSSI
- Consultants en sécurité
- Toute personne souhaitant acquérir des connaissances en la matière

Formateur

Les formateurs intervenants pour Themanis sont qualifiés par notre Responsable Technique Olivier Astre pour les formations informatiques et bureautiques et par Didier Payen pour les formations management.

Conditions d'accès à la formation

Délai : 3 mois à 1 semaine avant le démarrage de la formation dans la limite des effectifs indiqués

Moyens pédagogiques et techniques

Salles de formation (les personnes en situation de handicap peuvent avoir des besoins spécifiques pour suivre la formation. N'hésitez pas à nous contacter pour en discuter) équipée d'un ordinateur de dernière génération par stagiaire, réseau haut débit et vidéo-projection UHD

Documents supports de formation projetés
Apports théoriques, étude de cas concrets et exercices

Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation