

# 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