

Sécurité : Préparation à la certification Security Manager CISM

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



Qu'est ce que Sécurité : Préparation à la certification Security Manager CISM ? Cette formation couvre les quatre grands domaines de la certification CISM Certified Information Security Manager, et fournit les connaissances et concepts techniques requis. La formation aborde des notions avancées de gestion du risque ainsi que les mises en conformités spécifiques et la gestion de la sécurité. Cette formation est délivrée par un instructeur certifié CISM, et fournit un support développé par nos experts, incluant les informations à jour, des diagrammes ainsi que des questionnaires pour s'entraîner. Cette formation permet de valider 21 crédits PDUs dans le cadre des certifications en gestion de projets du Project Management Institute (PMI).



OBJECTIFS

- Découvrir et maîtriser les quatre grands domaines sur lesquels porte la certification CISM
- Découvrir et acquérir les compétences de bases et les standards internationaux dans le domaine de la gestion de la sécurité des systèmes d'information.
- Assimiler le vocabulaire et les idées directrices de l'examen
- Entraînement au passage de l'examen
- Le cours est composé de 2 jours de revue du contenu théorique avec un support de cours détaillé puis de une journée minimum d'examens blancs sur un lot de 300 questions, avec corrigé et explication de chaque réponse.

PUBLIC

Professionnels expérimentés dans la gestion de la sécurité et ceux qui sont responsables de la sécurité et de la confidentialité des informations incluant : les consultants IT, les auditeurs, les managers, les rédacteurs en charge des règles de sécurité, les administrateurs et ingénieurs réseau / sécurité.

PRE-REQUIS

Posséder une expérience de 5 ans en Audit, Systèmes IT et sécurité des systèmes d'informations. Posséder une expérience dans l'administration système et connaître les OS Unix, Linux et Windows, être familier avec TCP/IP. Ce cours aborde les concepts fondamentaux de la sécurité informatique.

PROGRAMME

Astuces et techniques d'étude pour passer l'examen

Préparation à l'examen CISM
Formalités administratives
Ressources et aides
1er passage à l'examen

Gouvernance de la sécurité de l'information

Identification des actifs
Evaluation des risques
Evaluation des vulnérabilités
Gestion d'actifs

Gestion des risques de l'information

Classification et propriété d'actifs
Processus structuré d'évaluation des risques de l'information
Evaluation de l'impact sur l'activité
Management du changement

Développement d'un programme de sécurité de l'information

Stratégie de sécurité de l'information
Programme d'alignement des autres fonctions d'assurance
Développement d'architectures de sécurité des informations
Sensibilisation et formation à la sécurité
Communication et maintenance des Standards, procédures, et autre documentation
Contrôle du changement
Cycle de vie des activités
Indicateurs de sécurité

Gestion des programmes de sécurité de l'information

Gestion du programme de sécurité
Planning

A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.
Réf. **CY9871**

01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris
01/10/2018

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.

Bases de référence de la sécurité
Processus Business
Infrastructure des programmes de sécurité
Methodologies des cycles de vie
Impact de la sécurité pour les utilisateurs
Responsabilité Indicateurs de sécurité
Gestion des ressources

Gestion et réponses des incidents

Gestion des réponses
L'importance de la gestion des réponses
Réalisation d'une analyse d'impact business
Développer des plans de réponses et de restauration
Le processus de réponse à un incident
Mise en place de plans de réponses et de restauration
Documentation des réponses
Revue et analyse des événements

Révisions et Questions-réponses

Révisions et préparation au test

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 :

[Sécurité : Préparation à la certification Security Manager CISM](#)