

Sécurité : Préparation à la certification CISM

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



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.

Définir et démontrer les compétences de base et les standards internationaux de performance attendus des responsables de la sécurité de l'information.

L'inscription à l'examen se fait directement et individuellement sur le site de l'organisme gestionnaire de l'examen de certification ISACA.



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 maximum de revue du contenu théorique avec un support de cours détaillé puis de 1 journée minimum d'examens blancs sur un lot de 300 questions, avec corrigé et explication de chaque réponse.

PUBLIC

- Responsables de la sécurité de l'information
- Professionnels de la sécurité se préparant ou voulant se préparer à la certification CISM
- Toute personne cherchant à avoir une compréhension globale des risques et contrôles IT essentiels.

PRE-REQUIS

Un minimum de 5 ans d'expérience dans la sécurité de l'information, avec un minimum de 3 ans de management de la sécurité de l'information dans au moins 3 des domaines de la formation. L'expérience professionnelle doit être obtenue dans les 10 années précédant la date d'inscription à la certification ou dans les 5 ans suivant la date d'examen.

PROGRAMME

Gouvernance de la sécurité d'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.

Management du risque de l'information

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

Développement de programmes de sécurité de l'information

- Créer et maintenir des plans pour mettre en oeuvre 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 directrice 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 intégré 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.

Management de programmes 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.

Gestion des incidents et réponses aux incidents

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

A retenir

Durée : **3 jours** soit 21h.

Réf. **CISM**

Cette formation Réseaux et Sécurité prépare à une **Certification officielle.**

L'examen ISACA est passé après la formation.

01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris

08/10/2018 (Promotion)

19/11/2018

26/11/2018

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



Inclus dans cette formation



EXAMEN ISACA COMPRIS DANS LE TARIF

Pour toutes nos formations certifiantes, nous incluons les frais de certification dans le tarif de la formation. Comparez bien les offres de formation du marché : notre offre étant la plus complète, vous serez alors plus serein dans la préparation de vos certifications.

Sécurité : Préparation à la certification CISM

Formation Informatique / Réseaux et Sécurité / Sécurité



- Intégrer la sécurité de l'information dans le commerce continue, 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.

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

Après avoir suivi ce cours les participants pourront compléter leurs connaissances avec le cours CISA Prep pour se préparer au passage de la certification CISA.

Retrouvez cette formation sur notre site :

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



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.