



Certified Information Systems Auditor (CISA)

Description

Certified Information Systems Auditor (CISA) est une certification reconnue mondialement pour les professionnels de l'audit et de la sécurité des systèmes d'information. Ce titre valide vos compétences dans l'évaluation des vulnérabilités, la mise en œuvre des contrôles et la conformité des systèmes informatiques. Grâce à cette formation, vous serez capable d'auditer efficacement les infrastructures informatiques de toute organisation.

Les professionnels certifiés CISA sont très recherchés par les entreprises soucieuses de garantir l'intégrité, la confidentialité et la disponibilité de leurs données. Cette formation vous prépare intensivement à l'examen officiel du CISA, avec un programme structuré couvrant tous les aspects critiques de l'audit informatique.

Contenu du cours

Module 1 : compréhension d'un processus d'audit des SI

- Les standards de l'audit
- L'analyse des risques ainsi que le contrôle interne
- L'auto-évaluation
- La réalisation d'un audit du Système d'Information

Module 2 : compréhension de la gouvernance des TI

- La gouvernance
- La stratégie de la gouvernance
- Le Risk management
- L'audit de la gouvernance
- Les plans de continuité et de secours (SMCA)
- La réalisation d'un audit du SMCA

Module 3 : acquisition, conception et implantation des SI

- Le cycle de vie des systèmes et de l'infrastructure
- La pratique et l'audit d'un projet
- Le développement
- L'audit de la maintenance applicative et des systèmes
- Les différents contrôles applicatifs

Module 4 : exploitation, entretien et gestion des SI

- L'audit de l'exploitation des SI
- L'audit des aspects matériels du SI
- L'audit des architectures SI et réseaux

Module 5 : protection des avoirs informatiques

- La gestion de la sécurité : politique et gouvernance
- L'audit et la sécurité logique et physique
- L'audit de la sécurité des réseaux
- L'audit des dispositifs nomades

Module 6 : préparation à l'examen CISA

- Conseils et astuces
- Passage d'un examen blanc

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Examen

- Ce cours prépare à la certification CISA - Certified Information Systems Auditor
- Voucher d'examen inclus

Profils des participants

- Auditeur interne/externe
- Consultant en sécurité informatique
- Administrateur des systèmes d'information
- Responsable de la conformité informatique
- Professionnels souhaitant obtenir la certification CISA

Connaissances Préalables

- Connaissances de base en sécurité informatique
- Compétences générales en réseaux informatiques
- Expérience dans l'audit ou le contrôle des systèmes d'information
- Notions en gouvernance des TI et gestion des risques
- Compréhension du cycle de vie des systèmes informatiques

Objectifs

- Comprendre le processus d'audit des systèmes d'information
- Maîtriser la gouvernance des technologies de l'information
- Auditer la sécurité des réseaux et systèmes

- Contrôler les dispositifs de sécurité informatique
- Évaluer les risques et mettre en place des contrôles
- Se préparer efficacement à l'examen CISA

Description

Formation Préparation à la certification Information Systems Auditor (CISA)

Niveau

Intermédiaire

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

4900

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

4900

Durée (Nombre de Jours)

5

Reference

CISA