

## CISSO / CISSP (Certified Information Systems Security Officer)

Cette formation a pour but de préparer les candidats à l'examen du CISSO (Certified Information Systems Security Officer)

Cette formation a pour but de préparer les candidats à l'examen du CISSO (Certified Information Systems Security Officer), la certification internationale délivrée par MILE2.

La formation CISSO couvre l'ensemble des connaissances en sécurité de l'information dans les domaines suivants : Management du risque et de la sécurité, Sécurité des actifs, Sécurité de l'Engineering, Cryptographie, Sécurité des réseaux et des communications, Management des Identités et des Accès, Évaluation et test de la sécurité, Sécurité du développement logiciel, Sécurité des opérations, Continuité des activités et reprise d'activité, Sécurité physique, Conformité.

La formation CISSO est à l'heure actuelle la formation la plus à jour et la plus pratique dans le monde. Elle est alignée sur les objectifs des standards majeurs ISO27001, NIST, CISM et CISSP.

La formation CISSO permet donc pour ceux qui le souhaitent de se présenter ultérieurement et de passer plus facilement l'examen de certification CISSP organisé par (ISC)<sup>2</sup>.

Tout au cours de la semaine, les participants sont invités à répondre à des questions, en groupe et individuellement, sur chacun des domaines et similaires à l'examen officiel.

### Détails

- **Code** : CISSO
- **Durée** : 5 jours ( 35 heures )

- Public**
- Consultants
  - Ingénieurs
  - Ingénieurs Sécurité

- Pré-requis**
- Une expérience dans le domaine des réseaux et de la sécurité.

### Objectifs

- Acquérir les connaissances nécessaires à la réussite des examens CISSO et CISSP
- Maîtriser les connaissances en sécurité de l'information dans les domaines du tronc commun de connaissances
- Comprendre les besoins en sécurité de l'information pour toute l'organisation
- Acquérir les connaissances nécessaires pour conseiller une organisation sur les meilleures pratiques en management de la sécurité de l'information.

### Programme

#### Le programme de la formation suit les domaines couverts par l'examen :

- Jour 1 :
  - Management du risque et de la sécurité
  - Sécurité des actifs
  - Sécurité de l'Engineering
  - Cryptographie
- Jour 2 :
  - Sécurité des réseaux et des communications
  - Management des Identités et des Accès
- Jour 3 :
  - Evaluation et test de la sécurité
  - Sécurité du développement logiciel

- Sécurité des opérations
- Jour 4 :
  - Continuité des Activités et Reprise d'Activité
  - Sécurité physique
  - Conformité
- Jour 5 :
  - Examen blanc (125 questions)
  - Examen de certification CISSO (après-midi) en ligne sur le site de MILE2 (durée 2 heures - 100 questions)

#### Condition de réussite : au moins 700 points de bonnes réponses

- Résultat immédiat en fin d'examen avec envoi immédiat par e-mail du certificat CISSO en cas de réussite à l'examen

### Modalités

- **Type d'action** :Acquisition des connaissances
- **Moyens de la formation** :Formation présentielle - 1 poste par stagiaire - 1 vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque stagiaire
- **Modalités pédagogiques** :Exposés - Cas pratiques - Synthèse
- **Validation** :Exercices de validation - Attestation de stages