

# Auditer et contrôler la sécurité de votre SI

Une organisation doit pouvoir prouver qu'elle maîtrise les risques et qu'elle améliore en continu le niveau de sécurité de ses données et de ses actifs. L'audit est une démarche efficace pour piloter la sécurité des systèmes d'information (SI).

**Durée : 2 jours - 14 heures**

**Prix inter : 1350 € ht**

**Prix intra : nous contacter**

Délais d'accès : inscriptions jusqu'à 1 semaine avant le début de la formation

## *Méthodes pédagogiques*

12 participants maximum. Alternance d'apports théoriques et pratiques. Support de cours et documents d'application remis en fin de formation.

## *Validations des acquis*

Quizz final et évaluation de la formation.

## *Formateur*

Formateur expert dans le management de la sécurité des systèmes d'information.

## **Compétences visées**

- Mettre en œuvre un audit de sécurité
- Surveiller la SSI d'une organisation

## **Objectifs pédagogiques**

- Identifier les enjeux du pilotage de la sécurité
- Concevoir un audit de sécurité
- Réaliser des tableaux de bord efficaces
- Contrôler la sécurité d'un SI

## **Public**

Responsable informatique, consultant, manager du SI, RSSI, DPO, chef de projet, auditeurs

*Formation accessible aux personnes en situation de handicap moteur. Pour la prise en compte d'autres situations de handicap, veuillez contacter notre référent handicap depuis <http://www.cap4learning.com/contact>*

## **Prérequis**

Avoir des connaissances informatiques est nécessaire.

## **Programme**

### **Introduction**

- Rappel sur les principes fondamentaux d'un système de management de la SSI
- Lister les exigences réglementaires et légales en matière de pilotage de la SSI

### **Piloter la sécurité des systèmes d'information**

- Identifier les rôles et responsabilités au sein de la SSI
- Prévoir le pilotage et le suivi de la SSI

### **Concevoir un audit de sécurité**

- Identifier les catégories d'audit
- Lister les recommandations de l'ANSSI
- Préparer un audit et son périmètre
- Prendre en compte les résultats de l'audit et prioriser les actions à mettre en place
- Définir les types de résultats : conformité, non-conformité, remarque

### **Mettre en place des indicateurs de surveillance de la SSI**

- Lister les catégories d'indicateurs SSI de niveau stratégique et opérationnel
- Concevoir et créer des tableaux de bord d'indicateurs
- Identifier des non conformités
- Définir des mesures correctives
- Mettre en place l'amélioration continue sur la SSI

### **Contrôler la sécurité du SI**

- Mettre en place une démarche continue de détections d'intrusion
- Mettre en œuvre la traçabilité du SI : gestion des logs, journalisation, etc.
- Contrôler périodiquement l'efficacité de la SSI
- Planifier et réaliser des revues de direction stratégiques