

## CYBERSÉCURITÉ

# Préparation à la certification CRISC ®

5 jours (35h00) | SEC006 | Num form : form-40 | Perfectionnement / Avancé

INFORMATIQUE / SÉCURITÉ IT / CYBERSÉCURITÉ

### À l'issue de ce stage vous serez capable de :

- Maîtriser les techniques de prévention et traitement du risque des systèmes d'information.
- Mettre en place des contrôles des systèmes d'information.
- Maîtriser l'ensemble des méthodes et pratiques de gestion des risques conformes à la certification CRISC.
- Maîtriser le vocabulaire et les principes de l'examen de certification CRISC.

### Niveau requis :

- Bonnes connaissances en gestion des risques des systèmes d'information
- Expérience dans le domaine

### Public concerné :

Professionnel IT souhaitant passer la certification CRISC

### Programme :

#### Module 1 : Vue d'ensemble du CRISC

Ce premier module est consacré à la compréhension générale des attentes du CRISC et de l'examen.

- Présentation générale du CRISC
- Déroulement de l'examen

#### Module 2 : Identifier, analyser et évaluer le risque

Conforme au premier domaine du CRISC, ce module révisé les questions en matière de reconnaissance du risque.

- Les normes en vigueur sur la gestion des risques
- Les référentiels de la gestion des risques
- Comprendre la gestion des risques en entreprise
- Connaître les différents niveaux de risque en entreprise
- Identifier les risques
- Analyser et évaluer les risques
- Analyses quantitatives et qualitatives

### **Module 3 : Répondre au risque**

Ce module revient sur les questions du deuxième domaine du CRISC, le traitement des risques.

- Méthodologie de traitement des risques
- Mitigation des risques, contrôle du système d'information
- Réduire les risques
- Transférer le risque
- Accepter les risques résiduels
- Mettre en place des plans de traitement des risques

### **Module 4 : Surveiller le risque**

Ce module décrit les questions liées aux opérations de surveillance du risque en entreprise.

- Le cycle de vie du traitement des risques
- Surveiller les risques traités
- Surveiller les risques résiduels
- Evaluer la performance de la gestion des risques, rapporter les risques
- Les Key Risk Indicators (indicateurs clés de risques)

### **Module 5 : Contrôler le système d'information**

Ce module s'intéresse à la mise en place des contrôles des systèmes d'information, en conformité avec le CRISC.

- Définir les contrôles
- Mettre en place des contrôles du système d'information
- Mesurer les processus et les services de contrôle du système d'information

### **Module 6 : Le cycle de vie des contrôles du système d'information**

Ce module revient sur les aspects du dernier domaine du CRISC, la gestion du cycle de vie des contrôles du SI.

- Planifier des stratégies de gestion du cycle de vie des contrôles du SI
- Définir le périmètre, les enjeux et les avantages des plans de gestion du cycle de vie des contrôles
- Assurer une surveillance permanente des contrôles
- Maintenir les contrôles du système d'information

- Assurer l'amélioration continue de la gestion des risques et des contrôles