

Stage pratique de 3 jour(s)  
Réf : RSC

## Participants

Candidats à l'examen CRISC et toute personne soucieuse d'améliorer ses connaissances dans le domaine de la gestion des risques et le contrôle du SI.

## Pré-requis

Les participants doivent posséder une connaissance de base des domaines qui seront abordés. Le cours consiste en une préparation intense à l'examen de certification. Anglais requis.

Prix 2020 : 2280€ HT

## Dates des sessions

### CLASSE A DISTANCE

19 oct. 2020, 24 mar. 2021  
20 sep. 2021

### PARIS

19 oct. 2020, 24 mar. 2021  
20 sep. 2021

## Modalités d'évaluation

Pour les certifications, des examens blancs permettent de mesurer le degré de préparation. Pour les cycles certifiants, une journée d'examen est mise en place.

## Compétences du formateur

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

## Moyens pédagogiques et techniques

• Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas

# CRISC®, gestion des risques SI, préparation à la certification

## Certified in Risk and Information Systems Control

Ce cours est conçu pour les professionnels qui souhaitent réussir l'examen CRISC. Le programme couvre les cinq domaines clés traités dans l'examen : identification, analyse et évaluation du risque, réponses au risque, surveillance du risque, contrôles du SI, cycle de vie des contrôles du SI.

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Maîtriser la démarche de gestion des risques selon le CRISC  
Appliquer les meilleures stratégies de réponse aux risques qui pèsent sur le système d'information  
Utiliser les meilleures pratiques de surveillance des risques  
Définir des contrôles du système d'information  
Utiliser les meilleures pratiques pour surveiller et maintenir ces contrôles

#### 1) Introduction au Certified in Risk and Information Systems Control

#### 2) Domaine 1 : identification, analyse et évaluation du risque

#### 3) Domaine 2 : réponses au risque

#### 4) Domaine 3 : surveillance du risque

#### 5) Domaine 4 : contrôles du système d'information

#### 6) Domaine 5 : cycle de vie des contrôles du SI

#### 7) Préparation à l'examen

### Méthodes pédagogiques

Exposé des concepts, étude de cas, questionnaires interactives et simulation d'examens, questionnaires "drill".

### Exercice

Questionnaires similaires à l'examen. Timing et conditions de réalisation similaires également.

### Certification

Après l'examen, le candidat devra être en mesure de justifier 5 ans d'expérience réelle liée à la gestion des risques et des contrôles du SI et faire valider son expérience par un tiers qui atteste de la validité des informations fournies ainsi que de signer un code d'éthique.

## 1) Introduction au Certified in Risk and Information Systems Control

- Présentation générale du CRISC.
- Présentation du modèle d'examen et du processus de certification.

## 2) Domaine 1 : identification, analyse et évaluation du risque

- Normes en gestion des risques : ISO 31000, ISO 27005...
- Référentiels de gestion des risques : RISK IT, COSO ERM, COBIT...
- Composants, principes et concepts de gestion des risques en entreprise.
- Les risques aux différents niveaux de l'entreprise.
- Méthodes d'identification des risques.
- Méthodes d'analyse et d'évaluation des risques.
- Analyses quantitative et qualitative des risques.

## 3) Domaine 2 : réponses au risque

- Modes de traitement des risques.
- Mitigation des risques et contrôle du Système d'Information.
- Réduction du risque.
- Transfert du risque.
- Acceptation des risques résiduels.
- Plans de traitement des risques.

## 4) Domaine 3 : surveillance du risque

- Cycle de vie du traitement des risques.
- Surveillance des risques traités.
- Surveillance des risques résiduels.
- Evaluation de performance de la gestion des risques et reporting des risques.
- Indicateurs clés des risques (KRI).
- Gestion de risque & résilience métier.

## 5) Domaine 4 : contrôles du système d'information

réels pour les séminaires de formation.

- A l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.

- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

- Définition des contrôles du SI.
- Implémentation des contrôles du SI.
- Mesure des processus et services liés aux contrôles du SI.

## 6) Domaine 5 : cycle de vie des contrôles du SI

- Planification stratégique de la gestion du cycle de vie des contrôles du SI.
- Périmètre, objectifs et bénéfices des programmes de gestion du cycle de vie des contrôles du SI.
- Surveillance permanente des contrôles du SI.
- Maintenance des contrôles du SI.
- Amélioration continue de la gestion des risques et des contrôles du SI.
- Reporting périodique de l'efficacité des contrôles du SI.

## 7) Préparation à l'examen

- Discussions et échanges. Bonnes pratiques pour réussir l'examen.
- Simulation d'examen et correction collective.

### **Examen**

*Examen à blanc.*