



# ISACA®

AFAI | PARIS-FRANCE CHAPTER

## PROGRAMME ET METHODE PEDAGOGIQUE

### Formation préparatoire à l'examen du CGEIT

#### OBJECTIFS DU PARCOURS PEDAGOGIQUE

Avec la certification CGEIT, accélérez votre carrière et développez votre compréhension de la Gouvernance des Systèmes d'Information dans l'entreprise. Cette formation facilitera votre positionnement d'acteur incontournable sur ce sujet dans votre entreprise ou votre organisation.

Cette formation a pour but de préparer les candidats à l'examen de la certification CGEIT (Certified in Governance of Enterprise Technology), la certification internationale délivrée par l'ISACA.

Dans un contexte de compétitivité accrue, d'apparition de nouveaux modèles économiques de plus en plus liés au numérique, de la nécessité de coconstruire en interne avec les métiers mais aussi en externe avec de nouveaux partenaires, les entreprises doivent se transformer profondément tout en conservant une excellente maîtrise de leur SI.

Cette certification vous apportera de solides connaissances reconnues à l'international sur la gouvernance des systèmes d'information. Elle permet d'approfondir ses connaissances, bonnes pratiques ou réflexes à avoir pour assurer la mise en place des processus stratégiques, opérationnels et de pilotage des Systèmes d'Information.

#### Les objectifs de la formation sont les suivants :

- Se préparer à l'examen bi-annuel de la certification CGEIT de l'ISACA.
- Analyser les différents domaines du programme sur lequel porte l'examen.
- Assimiler le vocabulaire et les idées directrices de l'examen.
- S'entraîner au déroulement de l'épreuve et acquérir les stratégies de réponse au questionnaire.

#### Durée : 3 jours (soit 24 heures)

**Public visé :** Auditeurs, Consultants, Responsables Informatiques, Managers qui souhaitent obtenir la certification CGEIT (Certified in Governance of Enterprise Information Technology) délivrée par l'ISACA, et préparer l'examen

#### Pré requis :

- Connaissance de l'informatique, de ses modes d'organisation et de son fonctionnement.
- Connaissance des principes généraux de la gouvernance et de COBIT.

Centre d'Affaires Alac Etoile – 3 rue du Colonel Moll – 75017 PARIS

N° SIRET 335 277 562 000 47

N° de déclaration d'activité de formation auprès du Préfet de Région Ile de France : 11921720092

*Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.*

Version du 05/04/2022

## **DEROULEMENT DU PARCOURS PEDAGOGIQUE**

Le programme du séminaire suit les 6 domaines définis pour l'examen :

- Le cadre de référence et les grands principes de la gouvernance
- L'alignement stratégique
- La fourniture de valeur
- Le risk management
- Le management des ressources
- La mesure de la performance du SI

Dans chaque exposé, l'accent sera mis sur les principes de mise en place de la gouvernance du SI conformément à l'approche de l'ISACA ainsi que sur les documents et informations de référence.

### **JOUR 1**

Domaine 1 : Cadre de gouvernance des TI d'entreprise (25% de l'examen)

- Assurer la définition, la mise en place et la gestion d'un cadre pour la gouvernance de l'informatique d'entreprise en conformité avec la mission, la vision et les valeurs de l'entreprise

Domaine 2 : Gestion stratégique (20% de l'examen)

- S'assurer que l'informatique permet et soutient la réalisation des objectifs de l'entreprise grâce à l'intégration et à l'alignement des plans stratégiques informatiques avec les plans stratégiques d'entreprise

### **JOUR 2**

Domaine 3 : Réalisation des bénéfices (16% de l'examen)

- Veiller à ce que les investissements reposant sur l'informatique soient gérés de manière à offrir des avantages commerciaux optimisés et à ce que les résultats et les mesures de performance soient réalisés et évalués, et que les progrès soient rapportés aux principales parties prenantes

Domaine 4 : Optimisation des risques (24% de l'examen)

- Assurez-vous qu'il existe un cadre de gestion des risques informatiques permettant d'identifier, d'analyser, d'atténuer, de gérer, de surveiller et de communiquer les risques de l'entreprise liés aux TI, et que le cadre de gestion des risques informatiques est en harmonie avec le cadre de gestion des risques de l'entreprise

### **JOUR 3**

Centre d'Affaires Alac Etoile – 3 rue du Colonel Moll – 75017 PARIS  
N° SIRET 335 277 562 000 47

N° de déclaration d'activité de formation auprès du Préfet de Région Ile de France : 11921720092  
*Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.*

Domaine 5 : Optimisation des ressources (15% de l'examen)

- Veiller à l'optimisation des ressources informatiques, notamment des informations, des services, de l'infrastructure et des applications, ainsi que des ressources humaines, afin de favoriser la réalisation des objectifs de l'entreprise
- Simulation partielle de l'examen (examen blanc)

## **METHODES : FORMATION/EXPERIMENTATION/ACQUISITION**

- Ensemble d'exposés couvrant chaque domaine du programme de l'examen.
- A la fin de chaque exposé, les participants doivent s'entraîner à répondre à un ensemble de questions portant sur le thème de l'exposé (20 questions par domaine). Ces questions sont issues des précédentes sessions du CGEIT (ou d'examens comparables).
- La pratique de l'examen : déroulement, gestion du temps

L'examen dure 4 heures et utilise un questionnaire constitué de 120 questions portant sur l'ensemble des domaines relevant de la gouvernance des SI. Cet examen se déroule 2 fois par an, exclusivement en anglais.

## **LES MOYENS PEDAGOGIQUES**

- des apports théoriques sur le processus
- des exemples
- examen blanc

## **EVALUATION FORMATIVE**

Une feuille d'évaluation de compétences est remise à chaque apprenant leur permettant d'évaluer leurs acquis.

Une deuxième évaluation permet d'évaluer les modalités pédagogiques et le contenu de la formation, de mesurer le degré de satisfaction à chaud de l'apprenant pour adapter les formations suivantes aux besoins spécifiques des participants.

## DOCUMENTS ET SUPPORTS POUR LES APPRENANTS

Chaque apprenant reçoit des fiches comprenant :

- les principales notions théoriques abordées
- la feuille d'évaluation de fin de session
- un certificat de réalisation de l'action de formation

## ENCADREMENT PEDAGOGIQUE

La formation sera assurée par Monsieur Jean-Philippe ISEMANN.

**Jean-Philippe ISEMANN** : Professionnel aguerri de l'audit et du contrôle interne des Systèmes d'Information (S.I.) et de la gestion des risques liés aux S.I.

Accrédité CISA, CRISC, CISM

### **CONTACT ET MODALITE D'ACCES :**

*Vous pouvez nous joindre par mail : [cecile.lhostis@afai.fr](mailto:cecile.lhostis@afai.fr)*

*Toutes nos formations sont planifiées à l'avance, si vous ne trouvez pas la date qui vous convient, nous vous invitons à nous en parler*

*Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.*

*Les aspects, l'accessibilité et le type de handicap au regard des modalités d'accompagnement pédagogiques sont à évoquer impérativement au cours de l'entretien préalable à toute contractualisation afin de pouvoir orienter ou accompagner au mieux les personnes en situation de handicap.*

Centre d'Affaires Alac Etoile – 3 rue du Colonel Moll – 75017 PARIS

N° SIRET 335 277 562 000 47

N° de déclaration d'activité de formation auprès du Préfet de Région Ile de France : 11921720092

*Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.*