

Stage pratique de 3 jour(s)
Réf : BOF

Participants

Directeurs exécutifs.
Directeurs métiers. Auditeurs IT/IS. Contrôleurs internes. Responsables de la sécurité de l'information. Membres de la DSI. Directeurs des systèmes d'information. Consultants.

Pré-requis

Il n'existe aucun prérequis pour ce cours, néanmoins, il est souhaitable d'avoir de bonnes connaissances de base des systèmes d'information et d'avoir suivi le cours d'introduction à COBIT® 5.

Prix 2021 : 2650€ HT

Dates des sessions

CLASSE A DISTANCE

19 avr. 2021, 16 juin 2021
28 juil. 2021, 03 nov. 2021

PARIS

16 juin 2021, 28 juil. 2021
03 nov. 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

COBIT® 5 Foundation, certification maîtriser les bonnes pratiques de gouvernance

Ce stage vous présentera l'architecture de COBIT® 5 et son modèle pour une gouvernance et une gestion globale de l'entreprise. Vous maîtriserez les concepts et attributs clés pour une évaluation de la capacité des processus via le COBIT® 5 PAM (Process Assessment Model).

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Comprendre les enjeux de la gouvernance du Système d'Information
Connaître la structure du référentiel COBIT
Evaluer la capacité d'un processus avec le Process Assessment Model
Se préparer à l'examen de certification COBIT Foundation

1) Les fonctions clés de COBIT® 5

2) Les 5 principes de COBIT® 5

3) Les 7 facilitateurs de COBIT® 5

4) Introduction à l'implémentation de COBIT® 5

5) L'évaluation des processus avec COBIT® 5 (PAM)

6) Révision et certification

Certification

Formation animée en français. Support de cours en anglais. Le passage de l'examen s'effectue en fin de session, en ligne et en anglais.

1) Les fonctions clés de COBIT® 5

- Les raisons du développement de COBIT® 5.
- L'historique.
- Ce qui a conduit au développement d'un référentiel.
- Les bénéfices résultant de l'utilisation de COBIT® 5.
- Le format et l'architecture produit de COBIT® 5.
- Autres référentiels : différences et complémentarités.

2) Les 5 principes de COBIT® 5

- Principe 1 - Identifier les besoins.
- Principe 2 - Couvrir l'entreprise dans son ensemble.
- Principe 3 - Appliquer un référentiel unique intégré.
- Principe 4 - Mettre en œuvre une approche holistique.
- Principe 5 - Séparer gouvernance et gestion.

3) Les 7 facilitateurs de COBIT® 5

- Facilitateur 1 - Principes, cadre de référence.
- Facilitateur 2 - Processus.
- Facilitateur 3 - Structures organisationnelles.
- Facilitateur 4 - Culture, éthique et comportement.
- Facilitateur 5 - L'information.
- Facilitateur 6 - Services, infrastructure et applications.
- Facilitateur 7 - Personnel, aptitudes et compétences.
- Utilisation des objectifs en cascade pour la définition du périmètre des processus.

4) Introduction à l'implémentation de COBIT® 5

- L'approche du cycle de vie. Les interrelations entre les composants du cycle de vie.
- Les facteurs internes et externes de l'entreprise.
- Les facteurs-clés de succès pour l'implémentation.
- Les 7 phases du modèle du cycle de vie.
- Les 7 caractéristiques d'aide au changement du cycle de vie.
- Les relations entre facilitation du changement et amélioration continue.
- Créer l'étude de cas (business case).
- Différences entre COBIT® 5 et 4.1.

5) L'évaluation des processus avec COBIT® 5 (PAM)

- En quoi consiste l'évaluation des processus ?
- Qu'est-ce que le programme d'évaluation de COBIT® ?
- Les différences entre une évaluation d'aptitude et une évaluation de maturité.
- Les différences avec le modèle de maturité basé sur CMMI inclus dans COBIT 4.1.
- Vue d'ensemble du modèle d'aptitude et les évaluations de COBIT® 5.
- Le modèle de référence de processus (PRM : Process Reference Model).
- Le modèle d'évaluation de processus (PAM : Process Assessment Model).
- Le référentiel d'évaluation. Introduction aux différentes étapes de la formation d'évaluateur.

corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas 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.

6) Révision et certification

- Séance de révision.

Travaux pratiques

Examen de certification.