

COBIT®

An ISACA® Framework

Cobit 5 Foundation

20 au 22 Juin 2018

NOVOTEL - Mohamed V - Tunis

Préparation à la Certification Cobit 5 Foundation

Cadre:

L'information est une ressource clé pour toutes les entreprises, et la technologie joue un rôle important depuis sa création jusqu'à sa destruction. Les Technologies de l'information sont de plus en plus avancées et sont devenues omniprésentes dans les entreprises et les environnements sociaux, publics et commerciaux.

Les entreprises et leurs dirigeants s'efforcent de :

- Maintenir une grande qualité d'information pour supporter les décisions.
 - Optimiser les coûts des services et technologies IT.
 - Se conformer aux lois, réglementations, accords contractuels et aux politiques
 - Atteindre les objectifs stratégiques et réaliser des avantages commerciaux grâce à l'utilisation efficace et innovante des IT.
-
- Découvrez la puissance et la simplicité de COBIT, pour contrôler vos systèmes d'information, les aligner sur votre métier et créer de la valeur à partir de vos investissements informatiques et vérifier leur conformité avec les obligations légales en vigueur.
 - COBIT fournit un cadre global pour aider les entreprises à atteindre leurs objectifs pour la gouvernance et la gestion de l'informatique d'entreprise.
 - COBIT aide les entreprises à créer de la valeur optimale des IT par le maintien d'un équilibre entre la réalisation et l'optimisation des avantages des niveaux de risque et l'utilisation des ressources.
 - COBIT permet à l'entreprise d'être gouvernée et gérée d'une manière holistique en tenant compte des intérêts liés aux TI des parties prenantes internes et externes.
 - COBIT est générique et utile pour les entreprises de toutes tailles, qu'elles soient commerciales, sans but lucratif ou dans le secteur public.
 - Outil d'audit, de contrôle et de décision par excellence, COBIT est complémentaire d'ITIL et ISO20000 (pour gérer au quotidien la production informatique) et de CMMI (pour évaluer la maturité des processus).

Description :

COBIT® 5 est la dernière version du référentiel de Gouvernance des SI et de Gestion des Services Informatique des Entreprises, produite par l'ISACA. Elle s'appuie sur plus de 15 années d'utilisation du référentiel COBIT par un grand nombre d'Organisations et d'utilisateurs appartenant à la fois aux communautés des métiers, de l'informatique, des risques, de la sécurité et de l'audit. Ce cours permet aux participants de comprendre les enjeux et les conséquences en matière de Gouvernance et de Gestion des Services IT considérés comme soutiens à la création de valeur par l'Entreprise.

Formateur

L'animateur, **Mme Sonia KALLEL**, , Expert en Management des SI et Auditeur Certifié CISA , CISM , Cobit 5 Foundation , ISO 27001 LA et LI , ITIL ,...

Déroulement de la formation:

Cette formation débute sur le concept de Gouvernance des systèmes d'information et son impact sur le métier. Elle explique ensuite comment COBIT s'inscrit dans cette démarche et offre un cadre approprié. Tout au long de la formation, le contenu de COBIT est passé en revue et appliqué à des cas pratiques.

Objectifs de la Formation

A l'issue de la formation, les stagiaires seront capables de :

- Comprendre les principes-clés et la terminologie de COBIT® 5 ainsi que de différencier la Gouvernance des Systèmes d'Information et la Gestion des Service Informatiques (ITSM) et d'en mesurer les impacts sur la création de valeur par les métiers de l'Entreprise.
- Identifier comment les problèmes de la direction informatique influencent les organisations;
- Comprendre le besoin d'un référentiel de contrôle sur la base du besoin de gouvernance informatique;
- Comprendre les principes de la gouvernance informatique, comment la gouvernance aide à résoudre les problèmes du management informatique et qui devrait assumer la responsabilité de la gouvernance informatique;
- Identifier comment CobiT5 satisfait aux exigences du référentiel informatique;
- Comprendre comment le CobiT5 s'utilise avec d'autres standards et bonnes pratiques;
- Apprendre le référentiel CobiT5 et ses composants, qui sont des objectifs de contrôle, des pratiques de contrôle et des directives de management;
- Comprendre comment appliquer CobiT5 dans des situations pratiques;
- Identifier les fonctions offertes par CobiT5 et les bénéfices résultant de l'utilisation de CobiT5;
- Identifier comment CobiT5 s'utilise dans de grandes organisations;
- Utiliser Cobit5 au quotidien
- Se préparer à la certification Cobit5 Foundation

Contenu

Introduction

Module 1 : Les fonctions clés de COBIT 5

Module 2 : Les 5 principes de COBIT 5

Module 3 : Les 7 facilitateurs de COBIT 5

Module 4 : Introduction à l'implémentation de COBIT 5

Module 5 : Le modèle d'évaluation des processus de COBIT 5 (PAM)

Vue d'ensemble du modèle d'aptitude de COBIT 5 et les évaluations

Module 6 : Préparation à l'examen

Pré-requis

Des connaissances sur la gouvernance des SI.

Public visé

Cette formation s'adresse à l'ensemble des décideurs, managers, consultants, auditeurs, chefs de projets et professionnels des systèmes d'information qui souhaitent découvrir COBIT et ses applications au sein des organisations.

Informations Générales sur la Formation

- La langue de la formation est le français
- 1 support de cours en Français et un lot de Q/R seront remis à chaque participant
- Chaque session est limitée à un maximum de **15 personnes**

Test et Certification

L'examen se compose d'un QCM de 50 questions et dure 40 minutes. Documents non autorisés. La certification est obtenue si le candidat obtient au moins 25 réponses correctes (50%). L'examen se passe en français et en ligne via APMG et PEOPLECERT

Programme détaillé de la Formation (3 jours)

1ère journée :

- Introduction
- Gouvernance IT
- Introduction à CobiT
- Rappel COBIT 4.1
- Les fonctions clés de COBIT 5
- Q/R : Fonctions Clés de COBIT 5

2ème journée :

- Les 5 principes de COBIT 5
- Q/R : Les 5 principes de COBIT 5
- Les 7 facilitateurs de COBIT 5
- Q/R : Facilitateurs de COBIT 5
- Introduction à l'implémentation de COBIT 5
- Q/R : Introduction à l'implémentation de COBIT 5

3ème journée

Matin

- Le modèle d'évaluation des processus de COBIT 5 (PAM)
- Q/R : Modèle d'évaluation des processus de COBIT 5
- Vue d'ensemble du modèle d'aptitude de COBIT 5 et les évaluations Relation avec d'autres standards
- Q/R : Modèle d'aptitude de COBIT 5

Après-Midi

- Examen Blanc (40mn)
- Rappels et Conclusion