

COBIT® 5 Foundation

Date et durée
Code formation : COB01FRB Durée : 3 jours Nombre d'heures : 21 heures
Formation avec certification
COBIT® : Control Objectives for Information and related Technology
Description
Cobit® (Control Objectives for Information and Related Technology) est un framework qui définit un langage et des outils communs pour la bonne gestion des systèmes d'information et des technologies de l'information. Développé par l'ISACA (Information Systems Audit and Control Association) depuis plus de 15 ans, COBIT® 5 fournit une approche processus en matière d'audit informatique et de gouvernance des SI accompagnée des bonnes pratiques. Cette formation COBIT 5 vise à doter chaque participant de compétences nécessaires pour maîtriser et mettre en œuvre ce cadre de gouvernance informatique. Pendant les 3 jours de cours, vous aborderez les sujets suivants • les enjeux et les défis de la gestion informatique auxquels sont confrontées les entreprises ; • les 5 principes fondamentaux de COBIT 5 applicables à la gouvernance et à la gestion des TI en entreprise ; • les moyens utilisés par COBIT 5 pour gouverner et gérer l'informatique dans son ensemble pour toute l'entreprise (approche holistique) ; • les concepts de base pour bien implémenter COBIT 5. A la fin de ce programme, vous serez également préparé pour passer l'examen COBIT 5 et ainsi obtenir la certification COBIT 5 Foundation. La réussite du niveau fondation permet de démontrer que vous avez une bonne compréhension et de bonnes compétences sur les principes fondamentaux de COBIT 5.
Objectifs
À l'issue de la formation Cobit 5 Foundation, vous atteindrez les objectifs de compétence suivants : • comprendre et appliquer les principes COBIT 5 pour mettre en œuvre une gouvernance de qualité au niveau des systèmes informatiques de votre entreprise ; • comprendre le langage commun de COBIT5 afin de rattacher les services IT à la globalité de votre entreprise ; • tirer le meilleur parti possible de la valeur générée par l'informatique d'entreprise ; • aligner les services informatiques par rapport aux objectifs stratégiques de votre entreprise ; • saisir et analyser les exigences, les objectifs et les priorités spécifiques de votre entreprise ; • faire respecter la législation, les réglementations, les accords contractuels et les politiques applicables par les entreprises ; • renforcer la sécurité de l'information au sein de l'entreprise ; • développer une stratégie de mise en œuvre de COBIT 5 ;

- être bien préparé pour passer l'examen officiel et obtenir la certification COBIT 5 Foundation.

Points forts

Une formation axée sur la pédagogie active et participative, des retours d'expérience par des utilisateurs de COBIT, des support de cours officiel, un examen blanc et le passage de la certification COBIT 5 Foundation compris dans l'offre.

Certification

Cette formation proposer en partenariat avec [l'ISACA](#) vise à vous préparer au **passage de l'examen COBIT 5**. L'examen est compris dans la formation, mais vous devez vous inscrire sur le [portail d'examen de Peoplecert.org](#) (organisme certificateur). Un bon vous sera remis lors de votre entrée en formation. Composer d'un QCM disponible en plusieurs langues dont le français, vous devrez répondre à 50 questions pendant 40 minutes au maximum. Une note de **50% de bonnes réponses est exigé** pour obtenir la certification COBIT 5 Foundation.

Modalités d'évaluation

Quiz / QCM
Examen blanc

Pré-requis

Suivre la **formation COBIT 5 Foundation** nécessitent le prérequis suivant :

- posséder de bonnes connaissances fondamentales en matière de système d'information.

NB : Une maîtrise de l'anglais technique est fortement recommandée car la documentation fournie est disponible uniquement en anglais (la formation est dispensée en français).

Public

Cette formation s'adresse aux publics suivants :

- les chefs d'entreprise, les cadres, les auditeurs SI ainsi que les professionnels de la sécurité de l'information et de l'informatique qui souhaitent se familiariser avec COBIT® 5 ou qui veulent améliorer la stratégie de gouvernance informatique de leur entreprise et de leurs clients ;
- toute personne qui désire décrocher la certification COBIT 5 Foundation.

Cette formation s'adresse aux profils suivants

Chef de projet / Responsable de projet
Chef d'entreprise / Dirigeant
Manager
Administrateur système
Ingénieur système
Auditeur interne / externe

Programme

Introduction au framework COBIT 5

- L'historique et les fondements de la conception de ce référentiel.

- Les raisons du développement de ce référentiel pour la gouvernance informatique.
- Les bénéfices du déploiement de COBIT 5.
- Les différents référentiels utilisables avec COBIT 5 (spécificité et complémentarité).
- La structure du framework COBIT.

Compréhension des 5 principes et des 7 facilitateurs de COBIT® 5

Les 5 principes :

- l'identification des besoins ;
- couvrir toutes les activités de l'entreprise ;
- utiliser un seul référentiel intégré ;
- adopter une stratégie holistique ;
- dissocier gouvernance et la gestion.

Les 7 facilitateurs :

- les principes et la structure ;
- les processus ;
- les structures organisationnelles ;
- la culture, l'éthique et le comportement ;
- l'information ;
- les services, l'infrastructure et les outils ;
- le personnel, les aptitudes et les compétences ;

Implémentation du référentiel COBIT® 5

- L'utilisation du langage commun.
- L'approche du cycle de vie.
- Les corrélations entre les éléments du cycle de vie.
- Les facteurs internes et externes de l'entreprise.
- Les facteurs clés de la réussite de sa mise en œuvre.
- Les 7 phases du modèle du cycle de vie.
- Les 7 spécificités de la facilitation du processus de changement dans le cycle de vie.
- Les relations entre la facilitation du changement et l'amélioration continue.
- La création du business plan.

Identification des processus avec COBIT 5

- La satisfaction des demandes des parties prenantes.
- La considération de l'entreprise dans son ensemble.
- La mise en place d'une approche holistique pour la gouvernance des services IT de l'entreprise.
- La différence entre gouvernance du management (stratégie globale vs objectifs à atteindre).
- Le modèle de capacité des processus de COBIT (contexte et environnement, différences entre les modèles de maturité de COBIT et les modèles de capacité des processus).
- Les autres possibilités de COBIT 5 pour la gestion et la gouvernance.

Préparation à l'examen COBIT 5

- Révision du programme de formation COBIT 5.
- Passage d'un examen blanc avec correction en groupe.
- Astuces et recommandations pour l'examen officiel.

À savoir : l'examen officiel se présente sous la forme d'un QCM de 50 questions disponible en plusieurs langues. Vous aurez 40 minutes pour y répondre et un score minimum de 50% sera nécessaire pour obtenir la certification COBIT 5 Foundation.

