

Mis à jour le 05/07/2024

S'inscrire

# Formation Cobit 2019 : Design and Implementation

ALL-IN-ONE : PRÉPARATION & EXAMEN INCLUS AU TARIF

2 jours (14 heures)

## Présentation

**COBIT 2019** est un cadre de gouvernance et de gestion de l'information et de la technologie d'entreprise (I&T) qui soutient la réalisation des objectifs de l'entreprise. Ce programme s'adresse aux utilisateurs plus expérimentés de COBIT qui sont intéressés par une utilisation plus poussée du cadre (c.-à-d. la conception de systèmes de gouvernance et l'exécution de programmes d'amélioration de la gouvernance). Ce cours de deux jours s'articule autour du Guide de conception du COBIT 2019 et du Guide de mise en œuvre du COBIT 2019.

COBIT est un framework conçu pour prendre en charge la gouvernance et la gestion de l'information d'entreprise, incluant les technologies associées. Il aide les organisations à créer de la valeur pour divers groupes de parties prenantes en priorisant leurs besoins. Il aide également les organisations à atteindre leurs objectifs en établissant un partenariat entre l'informatique et le reste de l'entreprise, plutôt que de traiter la DSI comme une entité à part.

Dans les nouveautés, nous verrons que COBIT 2019 intègre désormais explicitement DevOps ainsi que les concepts issus des méthodes agiles (Kanban, SAFE, Scrum, Lean IT...). Il s'adapte donc à toute organisation souhaitant améliorer son agilité business sur la base de son système d'information et de la technologie associée.

## Objectifs

- Comprendre comment mettre en œuvre COBIT® 2019 dans votre entreprise et comment l'utiliser au mieux ;
- Préparer l'examen au travers de scénarios ;
- Analyser les processus et leur maturité
- Valider son apprentissage par l'obtention de la certification COBIT® 2019 Design & Implementation, délivrée par l'ISACA.
- Maîtriser l'architecture du référentiel COBIT® v2019
- Comprendre le système de gouvernance et ses composants
- Savoir identifier les différences entre COBIT® et v2019

- Préparer et passer l'examen COBIT® v2019 Bridge

## Public visé

- Les dirigeants d'entreprise, les managers métiers et IT, les auditeurs internes SI/IT, les responsables de production ou de sécurité IT, tout professionnel de l'IT souhaitant s'approprier les bases de la gouvernance et du management de l'informatique de l'entreprise.
- Auditeurs, consultants, managers, spécialistes informatiques.

## Pré-requis

- Être certifié [COBIT® 2019 Foundation](#)
- Connaissance de l'informatique, de ses modes d'organisation et de son fonctionnement

## Examen Certifiant

Le passage de l'examen de certification s'effectue en ligne et en anglais. Cela consiste en un QCM de trois heures, comportant 60 questions. Un score minimum de 60% est requis pour réussir l'examen.

## Programme de notre formation Certification Cobit 2019 : Design and Implementation

- Rappel : La Gouvernance du Système d'Information (GEIT)
- Définition de la Gouvernance du SI?
- S'appuyer sur COBIT® 2019 et les autres normes ou référentiels, de façon combinée
- Rappel des principes et des 7 facilitateurs
- Le démarrage de projet
- Création de l'environnement nécessaire
- Récapitulatif du cycle de vie du modèle d'amélioration continue
- Points sensibles et évènements déclencheurs
- L'implication des parties-prenantes
- Les facteurs clés de succès
- Phase 1 : Initialisation du programme
- Phases 2 & 3 : Problèmes et opportunités
- Phases 4 & 5 : Planification et exécution
- Phases 6 & 7 : Réalisation des bénéfices
- Préparation à l'examen
  - Trucs et astuces pour le passage de l'examen
  - Examen blanc et correction en groupe
  
- Describe the key concepts of COBIT 2019 as taught in the COBIT Foundation course.
- Describe the benefits of the COBIT 2019 Design Guide for its target audience.
- Describe the current design factors in COBIT 2019.
- Apply the design factor concept to identify relevant values.
- Describe the impact design factors can have on the design of a governance system.

- Describe the design workflow of a governance system.
- Use the steps in the design workflow for governance systems.
- Apply the design workflow to a concrete situation in order to obtain a governance system design.
- Describe and use the design guide toolkit in a concrete situation.
- Use the mapping tables between design factors and governance/management objectives pragmatically.
- Describe purpose and scope of the COBIT 2019 Implementation Guide.
- Apply the implementation methodology and approach for a governance implementation program.
- Combine the process from both the COBIT 2019 Implementation Guide and the COBIT 2019 Design Guide to use in concrete situations.
- Apply the objectives, descriptions and tasks of the seven implementation phases in concrete situations.
- Apply the challenges, root causes and critical success factors of the seven implementation phases to concrete situations.
- Apply the key decision topics and related responsibilities for governance implementation to concrete situations.

## Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

## Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

## Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

## Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

## Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

## Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.

