



TOGAF® for Practitioners - Niveaux 1 & 2

Durée: 5 Jours **Réf de cours: TF1910** **Version: 9.2**

Résumé:

Cette formation TOGAF couvre le contenu des cours des niveaux 1 et 2. Elle permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour réussir les deux examens TOGAF (Foundation et Practitioner) ou bien le TOGAF 9.2 Combined (qui couvre en même temps le Foundation et le Practitioner). La certification valide que les participants ont les connaissances sur la terminologie, la structure et les concepts de base sur TOGAF 9.2 et qu'ils comprennent les principes de l'architecture d'entreprise et TOGAF. Cette formation vise également évaluer la capacité des stagiaires à mettre en oeuvre TOGAF au sein des organisations.

Public visé:

Cette formation s'adresse aux intégrateurs systèmes, aux opérationnels et aux développeurs IT, aux CIO's, aux gestionnaires IT et aux architectes d'entreprise. Elle s'adresse également à toute personne qui travaille dans une organisation où TOGAF a été implanté, à toute personne devant participer aux architecture de projets, aux architectes d'entreprise responsable du développement de l'architecture des artefacts, qui souhaitent intégrer TOGAF 9.2 et ceux qui souhaitent acquérir une qualification reconnue sur TOGAF 9.2.

Objectifs:

- Connaître les différents types d'architectures d'entreprise et identifier la nécessité de l'alignement business et technique
 - Découvrir les bénéfices liés à l'utilisation de TOGAF en tant que référentiel de développement de l'architecture
 - Connaître les grands principes de TOGAF et le référentiel de développement d'architecture ADM
 - Maîtriser les différentes étapes des phases de développement de l'architecture
 - Acquérir une collection de techniques et de meilleures pratiques pour appliquer l'ADM dans leur entreprise
 - Identifier les types d'architectures gérées par TOGAF
 - Intégrer TOGAF dans la gouvernance des systèmes d'information
 - Acquérir une démarche d'analyse et de compréhension du référentiel TOGAF 9.1
 - Apprendre les meilleures pratiques d'architecture d'entreprise
-

Pré-requis:

Aucun pré-requis formel. Il est cependant recommandé que les participants aient de l'expérience dans le domaine de l'architecture d'entreprise.

Test et certification

Cette formation prépare au passage de l'examen combiné Niveaux 1 et 2 - à programmer ultérieurement.

L'examen consiste en deux sections séparées. La partie TOGAF 9.2 Part 1 se déroule livre fermé et la partie 2 livre ouvert. La durée maximum est de 150 minutes. L'examen Togaf 9.2 Part 1 dure 60 minutes. L'examen TOGAF 9.2 Part2 dure 90 minutes. Pour les stagiaires qui le souhaitent, nous leur proposons de passer l'examen Togaf Combined qui couvre en même temps le Part1 (Foundation) et le Part2 (Practitioner). Nous recommandons aux stagiaires la formule précédente, qui consiste à passer des examens de manière progressive.

Contenu:

- Concepts de base de l'architecture d'entreprise et de TOGAF
- Les concepts et la terminologie utilisée dans TOGAF 9.2
- Concept du Continuum d'entreprise ; objectifs et parties constitutives
- Programme de certification TOGAF
- Les livrables de l'ADM et les techniques
- Présenter la façon dont chaque phase ADM contribue au succès de l'architecture d'entreprise
- Présenter les phases ADM dans le développement de l'architecture d'entreprise (et comment les appliquer)
- Présenter la façon dont la gouvernance contribue au cycle de développement de l'architecture
- Présenter la façon d'appliquer la gouvernance dans le développement d'une architecture d'entreprise
- Présenter comment appliquer le cadre du contexte de l'architecture TOGAF
- Les concepts de Building Blocks (et comment les appliquer)
- Présenter comment appliquer la technique de gestion des parties prenantes
- Présenter comment appliquer le métamodèle de TOGAF
- Présenter comment appliquer les techniques recommandées pour développer l'architecture d'entreprise
- Comprendre le modèle de référence technique TOGAF et comment le personnaliser pour être en adéquation avec les besoins de l'entreprise
- Le modèle de référence de l'infrastructure de l'information intégrée
- Contenu des livrables clés du cycle ADM
- Savoir comment l'architecture d'entreprise peut être partitionnée pour être en adéquation avec les besoins de l'entreprise
- Comprendre l'architecture repository
- Comment appliquer l'itération et les différents modèles de l'architecture avec ADM
- Comment adapter ADM pour la sécurité
- SOA en tant que style d'architecture
- Rôle des modèles de maturité de l'architecture dans le développement de l'architecture d'entreprise
- Résultat du framework des compétences d'architecture et comment les appliquer au sein d'une organisation

Autre(s) Information(s):

Le support de cours, l'examen blanc et la certification sont en anglais. La formation est délivrée en français. Chaque participant recevra en début de formation un lien, identifiant personnel et mot de passe personnel pour accéder au contenu en ligne de la formation sur un Desktop Globalknowledge (ou sur son Laptop s'il préfère). Cet accès en ligne subsistera pour une durée de 3 ans et les contenus seront téléchargeables, ou, pas suivant les copyrights de Globalknowledge.

Plus d'informations:

Pour plus de renseignements ou pour vous inscrire, merci de nous contacter au 01 78 15 34 00

info@globalknowledge.fr

www.globalknowledge.com/fr-fr/

100, avenue Albert 1er - 92500 RUEIL-MALMAISON