



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation TOGAF® Training Program, Combined Certification Training

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Cette formation TOGAF® 9 (TOGAF® est une marque déposée par The Open Group), couvre l'ensemble des principes et concepts clés nécessaires au passage de la certification TOGAF® 9 Combined (Part1+Part2) permettant d'atteindre le grade TOGAF® 9 Certified.

Objectifs

- | Appréhender les différents niveaux d'une architecture d'entreprise.
- | Connaître les phases de la méthode ADM pour élaborer une architecture.
- | Identifier les modèles de référence de TOGAF® 9.
- | Se préparer à l'examen et obtenir la certification TOGAF® 9 Certified.

Public

- | responsables métiers
- | AMOA
- | responsables ou membres de programme d'architecture d'entreprise
- | architectes et urbanistes des SI

Prérequis

- | Maîtriser les concepts des technologies de l'information et de la communication

Programme de la formation

Exercice

- | Le cours est illustré par un cas pratique.
- | Plusieurs examens blancs sont également effectués en vue de l'examen.

Introduction

- | Pourquoi une architecture d'entreprise ?
- | Les types d'architectures.
- | Pourquoi un cadre de référence ?
- | Présentation de l'OPEN GROUP.
- | Vue d'ensemble des composants de TOGAF® 9.
- | Exercice Quiz de fin de chapitre.

L'ADM (Architecture Development Method)

- | Phase A - Vision de l'architecture.
- | Phase B - Architecture Business.
- | Phase C - Architecture des Systèmes d'Information.
- | Phase D - Architecture technologique.
- | Phase E - Opportunités et solutions.
- | Phase F - Planning de migration.
- | Phase G - Gouvernance de la mise en oeuvre.
- | Phase H - Gestion du changement d'architecture.
- | Exercice Quiz de fin de chapitre. Etude de cas "fil rouge", mise en pratique sur un cas d'école d'architecture : "La banque internationale".

Référence	GAF
Durée	5 jours (35h)
Tarif	3 990 €HT
Repas	repas inclus
Certification	prix inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

- du 13 au 17 mai 2024
- du 1er au 5 juillet 2024

PARIS

- du 24 au 28 juin 2024
- du 2 au 6 septembre 2024

AIX-EN-PROVENCE

- du 13 au 17 mai 2024
- du 9 au 13 septembre 2024

BORDEAUX

- du 13 au 17 mai 2024
- du 9 au 13 septembre 2024

GRENOBLE

- du 13 au 17 mai 2024
- du 9 au 13 septembre 2024

LILLE

- du 13 au 17 mai 2024
- du 9 au 13 septembre 2024

LYON

- du 13 au 17 mai 2024
- du 9 au 13 septembre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

L'ADM : techniques et recommandations

- | Approche itérative. Les cycles d'itération.
- | Les facteurs influençant l'utilisation d'une démarche par itération. Les différents styles d'architectures.
- | Mise en application de l'ADM à différents niveaux de l'entreprise. Les différents domaines d'engagement.
- | Exercice Quiz de fin de chapitre. Etude de cas "fil rouge".

Cadre de contenu d'architecture et métamodèle

- | Métamodèle. Coeur et extensions.
- | Mapping entre cadre de référence et phases de l'ADM.
- | Typologie des artefacts. Livrables. Building Blocks. Patterns d'architecture.
- | Exercice Quiz de fin de chapitre. Etude de cas "fil rouge".

Le Continuum d'entreprise

- | Structuration du Continuum d'entreprise. Le Continuum d'entreprise et la réutilisation d'architecture.
- | Utilisation du Continuum d'entreprise dans l'ADM.
- | Le référentiel d'architecture. Outils de développement.
- | Exercice Quiz de fin de chapitre. Etude de cas "fil rouge".

Les modèles de référence de TOGAF® 9

- | Le socle d'architecture TOGAF® 9. Le modèle de référence technique (TRM).
- | Taxonomie. Adaptation du TRM.
- | Composants du modèle de référence d'infrastructure d'informations intégrées (III-RM).
- | Vue détaillée de l'III-RM.
- | Exercice Etude de cas "fil rouge".

Cadre de capacité d'architecture

- | Le comité d'architecture. Conformité de l'architecture. Contrats d'architecture.
- | Gouvernance de l'architecture. Modèle de capacité d'architecture et maturité. Cadre de compétences en architecture.
- | Exercice Examen blanc de révision.

Certification

Cette formation prépare au passage de la certification suivante.
N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

TOGAF® 9 Combined (part 1 + 2)

Le voucher est inclus et l'examen est passé à la fin de la formation y préparant (via ProctorAnywhere de PearsonVue).

- | Durée : 2h30
- | QCM de 40 questions
- | Score minimum : 60%

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
- | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la

classe.

| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.

| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.

| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).

| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.

| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.

| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.

| Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.