

TOGAF® 9.2 FOUNDATION, CERTIFICATION

Durée

2 jours

Référence Formation

5-REF-OGAF

Objectifs

La formation TOGAF9.1 Foundation apporte un premier niveau de connaissance et de compréhension sur les concepts et la méthodologie prônés par TOGAF pour développer et maintenir une architecture d'entreprise.

Participants

Managers, responsables et membres de programme d'architecture d'entreprise, professionnels de l'informatique impliqués dans des projets d'architecture

Pré-requis

Aucun pré-requis pour cette formation. Une première connaissance de l'architecture d'entreprise est cependant conseillée.

PROGRAMME

- Les objectifs et valeurs ajoutées de l'Architecture d'Entreprise
- Définition de l'Architecture d'Entreprise
- Pourquoi une approche d'Architecture d'entreprise ?
- Les principaux référentiels
- Les différents modules de TOGAF 9.2
- Togaf - Evolutions
- Togaf - Vision globale - Structuration modulaire de Togaf
- Rôles, dépendances et objectifs des Modules
- Parcours des différents modules - vision synthétique de chaque module
- Les détails du référentiel de contenu et de son méta-modèle
- Objets et relations du méta-modèle par domaines d'architecture
- Méta-Modèle - Core et extensions
- Typologie des artifacts et livrables
- Les notions de Building Blocks d'architecture et de solutions
- Le continuum d'entreprise et le référentiel d'Architecture
- Le continuum d'entreprise et le référentiel d'Architecture
- Structuration du Continuum d'entreprise - architecture et solutions continuum
- Objectif et contenu du référentiel d'architecture
- Les Modèles de référence de TOGAF - TRM et IIRM
- IIRM et le "Boundaryless Information Flow"
- La Gouvernance de l'architecture :
- Les différents niveaux de gouvernance
- Les principes d'architecture, la notion de contrat
- Processus de gouvernance de l'architecture
- Utilisation de l'ADM
- Le comité d'architecture
- Pour chaque phases de l'ADM : Phase préliminaire, Phases A à F, Gestion des exigences, description :
 - des objectifs
 - des éléments en entrée
 - des éléments en sortie
 - des étapes recommandées par Togaf pour réaliser cette phase
 - des « artifacts » (diagrammes, catalogues et matrices) recommandés par Togaf pour décrire les éléments d'architecture et de

solutions

- Les procédés et outils de l'ADM
- Les règles d'Architecture
- Gestion des Parties Prenantes
- Scénarios métiers
- Analyse d'écart
- Techniques de Planning des Migrations
- Patterns d'Architecture
- Exigences d'interopérabilité
- Business Transformation Readiness Assessment
- Gestion des risques
- Capability-Based Planning
- Les notions de Vues, Points de vue et parties-prenantes
- Le Modèle de capacité et maturité
- Le Modèle de capacité et maturité
- Les 6 niveaux de maturité
- Les 9 critères d'évaluation et leurs contenus par niveau

Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.

Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.

En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.

Formateur expert dans son domaine d'intervention

Apports théoriques et exercices pratiques du formateur

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants

Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants

Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM. Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.