

TOGAF® 9.2 Foundation, certification



OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- 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



PUBLIC CONCERNE

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



PREREQUIS

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



MOYENS PEDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.
- Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne 30 à 50%)
- Remise d'un support de cours.



MODALITES D'EVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée,
- Evaluation des acquis tout au long de la formation,
- Questionnaire de satisfaction,
- Attestation de stage à chaque apprenant,
- Positionnement préalable oral ou écrit,
- Evaluation formative tout au long de la formation,
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles



MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée à minima d'un vidéo projecteur et d'un tableau blanc et/ou paperboard.
- Pour les formations nécessitant un ordinateur, un PC est mis à disposition de chaque participant.



MOYENS TECHNIQUES EN DISTANCIEL

- A l'aide d'un logiciel (Teams, Zoom...), d'un micro et éventuellement d'une caméra les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Sessions organisées en inter comme en intra entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.
- Pour toute question avant et pendant le parcours, assistance technique à disposition au 04 67 13 45 45.



ORGANISATION

- Délai d'accès : 5 jours ouvrés (délai variable en fonction du financeur)
- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h



ACCESSIBILITE

- Les personnes en situation d'handicap sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.
- Pour tout renseignement, notre référent handicap reste à votre disposition : mteyssedou@ait.fr



PROFIL FORMATEUR

- Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité.



CERTIFICATION POSSIBLE

- Pearson vue

TOGAF® 9.2 Foundation, certification

LES OBJECTIFS ET VALEURS AJOUTEES DE L'ARCHITECTURE D'ENTREPRISE

- ☐ Définition de l'Architecture d'Entreprise
- ☐ Pourquoi une approche d'Architecture d'entreprise ?
- ☐ Les principaux référentiels

LES DIFFERENTS 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 DETAILS DU REFERENTIEL DE CONTENU ET DE SON META-MODELE

- ☐ 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 REFERENTIEL 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 MODELES DE REFERENCE 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 PHASE DE L'ADM : PHASE PRELIMINAIRE, PHASES A A 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 PROCEDES ET OUTILS DE L'ADM

- ☐ Les règles d'Architecture
- ☐ Gestion des Parties Prenantes
- ☐ Scénarios métiers
- ☐ Analyse d'écarts
- ☐ 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 MODELE DE CAPACITE ET MATURITE

- ☐ Le Modèle de capacité et maturité
- ☐ Les 6 niveaux de maturité
- ☐ Les 9 critères d'évaluation et leurs contenus par niveau