



Mise à jour nov. 2023

TOGAF® 9.2 Foundation, certification

23 sept.-24 sept.

19 juin-20 juin

09 déc.-10 déc.

Nantes / Rennes : 1880 € HT

Brest / Le Mans : 1880 € HT

Certification : OUI

Durée 2 jours (14 heures)

« Délai d'accès maximum 1 mois »

OBJECTIFS PROFESSIONNELS

- 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

PRE-REQUIS

- 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
- 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.
- 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,
- 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,
- Sanction finale : Certificat de réalisation, certification éligible au RS selon l'obtention du résultat par le stagiaire

MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc et de paperboard. Nous préconisons 8 personnes maximum par action de formation en présentiel

MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES EN CAS DE FORMATION DISTANCIELLE

- A l'aide d'un logiciel comme Teams, Zoom etc... un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant,
- suivez une formation uniquement synchrone en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, labs) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré. Nous préconisons 4 personnes maximum par action de formation en classe à distance

ORGANISATION

- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30.

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.

A L'ATTENTION DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

Programme de formation

Les objectifs et les valeurs ajoutées de l'architecture

d'entreprise (01h15)

- Définition de l'architecture d'entreprise
- Pourquoi une approche d'architecture d'entreprise ?
- Les principaux référentiels

Les différents modules de TOGAF 9.2 (01h30)

- 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 (01h15)

- 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 (00h30)

Le continuum d'entreprise et le référentiel d'architecture

(00h45)

- 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

(00h30)

- IIRM et le "Boundaryless Information Flow"

La Gouvernance de l'architecture : (02h00)

- 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 préliminaire, Phases

A à F, Gestion des exigences, description : (02h00)

- 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 (04h00)

- 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

(00h30)

Le Modèle de capacité et maturité (00h45)

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