

TOGAF® Training Program – Combined (Foundation et Certified) Hors certification

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Management du SI

Action collective : Non

Filière : Séminaires décideurs

Rubrique : Enjeux du SI

Code de formation : RMCN308

€ Tarifs

Prix public : 3950 €

Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.

Le dispositif FNE-Formation.

L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.

France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

CPF -MonCompteFormation

Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Comprendre comment TOGAF® peut être utilisé dans vos démarches d'architecture d'entreprise et de transformation

Connaître plus en détails les pratiques TOGAF®9 et savoir initialiser son déploiement dans votre contexte

Comprendre la structuration du document TOGAF®9 et l'utilisation de ses différentes parties

Préparer les certifications TOGAF®9 niveau 1 (Foundation) et 2 (Certified) en vue de leur obtention

Public visé

Responsables d'activités métiers, membres d'équipes MOA, responsables et membres de programme d'architecture d'entreprise, architectes et urbanistes des SI

Pré-requis

Une première connaissance de l'architecture d'entreprise est conseillée

📍 Lieux & Horaires

Durée : 35 heures

Délai d'accès : Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

PROGRAMME

1. 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

2 - Les différents modules de TOGAF®9

- TOGAF® – Évolutions
- TOGAF® – Vision globale – Structuration modulaire de TOGAF
- Rôles, dépendances et objectifs des modules
- Parcours des différents modules - vision synthétique de chaque module

3 - 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 artefacts et livrables

4- Les notions de building blocks d'architecture et de solutions 5 - 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

📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

5- Les modèles de référence de TOGAF® - TRM et IIRM

- IIRM et le "Boundaryless Information Flow®"

6- 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

7 - Pour chaque phase de l'ADM : phase préliminaire, phases A à F, gestion des exigences, description

- Des objectifs
- Des éléments en entrée
- Description 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

8 - Les procédés et outils de l'ADM

- Les règles d'architecture
- Gestion des parties prenantes
- Scenarios 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

9- Les notions de vues, points de vue et parties-prenantes 11 - Le modèle de capacité et maturité

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

10 - Comment utiliser l'ADM pour développer l'architecture d'entreprise 13 - Comment adapter l'ADM

- A différents niveaux de l'entreprise – Partitions et niveaux
- Par des itérations dans les cycles
- Pour concevoir des architectures respectant les contraintes de sécurité
- Pour concevoir des architectures de type SOA

11- Le référentiel des compétences nécessaires selon les rôles d'architectes**12 - Examens de certification**

L'examen "TOGAF® COMBINED PART1" est passé à l'issue du 3ème jour de formation et l'examen "TOGAF® COMBINED PART2" est passé à l'issue du 5ème jour de formation

MODALITÉS**Modalités**

Modalités : en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.

Pédagogie : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.

Ressources techniques et pédagogiques : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.

Pendant la formation : mises en situation, autodiagnostic, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.

Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de

formation.

Assiduité : certificat de réalisation.

Validations des acquis : grille d'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.