Pratiquer l'Architecture d'Entreprise selon le standard TOGAF

Cours Pratique de 2 jours - 14h
Réf : FAE - Prix 2025 : 2 090 HT

Le cadre d'architecture TOGAF® (The Open Group Architecture Framework) est devenu depuis plusieurs années un standard de facto en matière de démarche d'architecture d'entreprise.
TOGAF® Standard 10th Edition facilite l'adoption des meilleures pratiques éprouvées et définies par l'ensemble des membres du forum d'architecture. Elle montre où trouver des concepts durables et universels et elle indique également où chercher de nouvelles idées émergentes. Cette formation vous apprendra comment appliquer l'approche TOGAF® pour transformer et gérer le changement.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Consolider sa connaissance des concepts de base décrits dans le standard TOGAF®

Maîtriser le détail des phases et des techniques définies au sein de la méthode de développement d'architecture (ADM)

Être capable d'appliquer l'ADM

Connaître les différents soutiens à disposition pour mettre en œuvre l'ADM

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Pédagogie active favorisant l'implication personnelle et les échanges entre stagiaires.

ECHANGES

Discussion autour des cas organisationnels des participants. Vérification de la compréhension au fur et à mesure de l'avancement dans le référentiel par la mise en œuvre de QCM.

CERTIFICATION

À l'issue de cette formation, les participants auront la capacité de se présenter à l'examen TOGAF® Enterprise Architecture Part 2 (Practitioner).

LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 01/2024

1) Rappel des fondamentaux

- Généralités sur l'Architecture d'entreprise et le TOGAF® Standard.
- La documentation de TOGAF® (la bibliothèque TOGAF®, le Standard TOGAF® et les "Series Guides").
- Les techniques de l'ADM.
- Contenu d'architecture.
- TOGAF® et l'entreprise numérique.

Echanges : "Series Guides" abordés :
G186 A Practitioner's Approach to Developing Enterprise Architecture Following the TOGAF® ADM,
G184 The TOGAF® Leader's Guide to Establishing an Evolving an EA Capability,
G152 Integrating Risk and Security within a TOGAF® Enterprise Architecture,
G217 Using the TOGAF® Standard in the Digital Enterprise.

PARTICIPANTS

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

PRÉREQUIS

Avoir suivi préalablement la formation « Comprendre l'architecture d'entreprise selon le standard TOGAF » (réf. EAF).

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques…
Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

• Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
• À l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
• Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse psh-accueil@orsys.fr.

2) Les acteurs concernés

- Identification des acteurs et de leurs préoccupations.
- Engagement des acteurs et gestion des exigences.
- Vues et points de vue d'architecture.
- Compromis.

Echanges : "Series Guides" abordé :
G186 A Practitioner's Approach to Developing Enterprise Architecture Following the TOGAF® ADM.

3) Les phases A à G de l'ADM

- Apports.
- Les éléments en entrée.
- Les étapes recommandées.
- Les éléments en sortie.
- Concepts de sécurité et de risque dans la phase.

Echanges : "Series Guides" abordés :
G186 A Practitioner's Approach to Developing Enterprise Architecture Following the TOGAF® ADM,
G152 –ntegrating Risk and Security within a TOGAF® Enterprise Architecture.

4) Phase H - Gestion des changements

- Origine des changements et gouvernance.
- Les éléments en entrée.
- Les étapes recommandées.
- Les éléments en sortie.

Echanges : "Series Guides" abordés :
G186 A Practitioner's Approach to Developing Enterprise Architecture Following the TOGAF® ADM,
G184 The TOGAF® Leader's Guide to Establishing an Evolving an EA Capability.

5) Gestion des exigences

- Les éléments en entrée.
- Les étapes recommandées.
- Les éléments en sortie.

Echanges : "Series Guides" abordé :
G186 A Practitioner's Approach to Developing Enterprise Architecture Following the TOGAF® ADM.

6) Soutien à l'ADM

- Autres techniques de l'ADM.
- Support à la mise en œuvre de l'ADM.
- Support au contenu d'Architecture.
- Autres « Series Guides ».

Echanges : "Series Guides" abordés :
G176 Business Scenarios,
G186 A Practitioner's Approach to Developing Enterprise Architecture Following the TOGAF® ADM,
G178 Value Streams,
G18A Business Models,
G190 Information mapping,
G206 Organization mapping,
G211 Business Capabilities Version 2.

LES DATES

CLASSE À DISTANCE
2025 : 16 oct.