

TOGAF® Training Program, Certified Certification Training

Cours Pratique de 2 jours - 14h

Réf : GAO - Prix 2024 : 2 050CHF HT

Le niveau de certification "certified" est aujourd'hui le plus reconnu et le plus adapté pour acquérir une maîtrise pratique TOGAF® 9 (marque déposée par The Open Group). Ce cours vise à mettre en pratique les principes et les concepts du référentiel et à préparer au passage de la certification TOGAF® 9 certified.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

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

Maîtriser les principes et concepts du référentiel TOGAF® 9

Connaître la méthode, les procédés et les outils de l'ADM pour élaborer une architecture

Comprendre les modèles de référence de TOGAF® 9 (TRM et IIRM)

Se préparer à l'examen et obtenir la certification TOGAF® 9 certified

TRAVAUX PRATIQUES

Réflexion collective, échange sur les bonnes pratiques, travail sur cas d'étude concrets, exercices de simulation...

CERTIFICATION

Passage de la certification TOGAF® 9 PART 2 Certified en différé à distance. Examen en français ou en anglais.

PARTENARIAT

Ce programme de formation TOGAF® est organisé par ORSYS, en association avec Ahead Technology, et est accrédité par The OpenGroup. TOGAF® est une marque déposée par The OpenGroup.

LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 05/2023

1) Le référentiel de contenu et son méta-modèle

- Les objets et les relations du méta-modèle par domaine d'architecture.
- Le méta-modèle - Core et extensions.
- La typologie des artefacts et des livrables.
- Les notions de building blocks d'architecture et de solutions.

2) La méthode de développement d'architecture (ADM)

- L'introduction à l'ADM.
- La phase préliminaire et la gestion des exigences.
- Les détails des phases.
- L'architecture business, l'architecture des SI et l'architecture technologique.
- Les opportunités et les solutions. Le planning de migration.
- La gouvernance de la mise en œuvre. La gestion du changement d'architecture.

3) Les procédés et les outils de l'ADM

- Les règles d'architecture.
- La gestion des parties prenantes. Les scénarios métiers.

PARTICIPANTS

Architectes, managers, responsables et membres de programme d'architecture, tous ceux impliqués dans des projets d'architecture.

PRÉREQUIS

Avoir la certification TOGAF® 9 foundation.

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

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

- L'analyse des écarts. Les techniques de planning des migrations.
- Les patterns d'architecture. Les exigences d'interopérabilité.
- Business transformation readiness assessment.
- La gestion des risques.
- Capability-based planning.
- Les notions de vues, points de vue et parties prenantes.

4) Le continuum d'entreprise et le référentiel d'architecture

- La structuration du continuum d'entreprise.
- L'architecture et les solutions continuum.
- L'objectif et le contenu du référentiel d'architecture.
- L'utilisation du continuum d'entreprise dans l'ADM.
- Le partitionnement de l'architecture.
- Les outils de développement d'architecture.

5) Les modèles de référence de TOGAF® 9 - TRM et III-RM

- Le socle d'architecture TOGAF® 9.
- Le Modèle de référence technique (TRM). Son adaptation.
- Les composants du Modèle de référence d'infrastructure d'informations intégrées (III-RM).
- La vue détaillée de l'III-RM.

6) La gouvernance de l'architecture

- Les niveaux de gouvernance.
- Les principes d'architecture, la notion de contrat.
- Le processus de gouvernance de l'architecture.
- L'utilisation de l'ADM.
- Le comité d'architecture.

7) Le modèle de capacité et maturité

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

LES DATES

CLASSE À DISTANCE

2024 : 13 juin, 23 sept., 05 déc.