



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Modéliser son architecture d'entreprise avec Archimate®

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Objectifs

- | Connaître les concepts et la terminologie de ArchiMate® 3
- | Utiliser ce langage dans le développement des modèles de projet d'architecture d'entreprise
- | Se préparer et passer l'examen "ArchiMate® 3 Foundation"

Public

- | Responsables et membres de programme d'architecture d'entreprise
- | Professionnels de l'informatique impliqués dans des projets d'architecture
- | Architectes et urbanistes du SI
- | Toute autre personne souhaitant acquérir les concepts clés d'ArchiMate®

Prérequis

- | Une première connaissance de l'architecture d'entreprise et du référentiel TOGAF® est conseillée

Programme de la formation

Introduction

- | Quelques rappels sur l'architecture d'entreprise
- | Positionnement et objectifs de ArchiMate®
- | Définitions

Structure du langage

- | Concepts généraux
- | Principes et hypothèses sous-jacentes au développement du méta-modèle ArchiMate
- | introduction au cadre ArchiMate : les différents aspects "Actifs, comportementaux et passifs", les notions de service et d'interface, de collaboration et d'interaction
- | Liens entre ArchiMate® et les autres référentiels (TOGAF®, autres langages)

Méta-modèle générique

Relations

- | Description des types de relations entre les différents concepts, éléments (relations dynamiques, structurelles et autres)
- | Notion de relation dérivée

Les différentes couches

- | Les éléments de motivation
- | Les éléments de stratégie
- | Les éléments de la couche métier
- | Les éléments de la couche application
- | Les éléments de la couche technique
- | Les éléments de la couche physique
- | Les dépendances entre les différentes couches
- | Exemples : utilisation de ces différents concepts

Référence	MGR902
Durée	3 jours (21h)
Tarif	2 620 €HT
Certification	prix inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

- du 21 au 23 mai 2024
- du 22 au 24 juillet 2024
- du 7 au 9 octobre 2024

PARIS

- du 21 au 23 mai 2024
- du 22 au 24 juillet 2024
- du 7 au 9 octobre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

Parties Prenantes, points de vue et vues

- | Classification et niveau d'abstraction des points de vue
- | Présentation des exemples de points de vue de ArchiMate®
- | Pour chaque point de vue : objectifs et principes ; détail des concepts et des relations utilisés
- | Exemples de modèles

Les extensions du langage

- | Mécanismes d'extension du langage : comment étendre ArchiMate® à des fins spécifiques à un domaine ou à un besoin
- | Concepts, relations et points de vue pour étendre ArchiMate afin de modéliser les motivations pour une architecture (parties prenantes, préoccupations, exigences, etc.)
- | Concepts, relations et points de vue pour modéliser les aspects de la mise en oeuvre et de la migration d'une architecture (projet, programme, etc.)

Les outils supportant ArchiMate®

Préparation à l'examen "ArchiMate® 3 Foundation"

Certification

Cette formation prépare au passage de la certification suivante.
N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

ArchiMate® 3 Foundation

- | Durée : 1h30
- | Format : QCM de 40 questions
- | Langue : anglais
- | Score minimum : 60% de bonnes réponses

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
- | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
- | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
- | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
- | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
- | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
- | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
- | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
- | Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.