Formation TOGAF®, gérer efficacement son architecture SI

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

La maîtrise de l'architecture est un élément incontournable pour aligner le Système d'Information sur la stratégie de l'entreprise et garantir sa sécurité. Ce stage pratique vous apprendra à utiliser le référentiel TOGAF® pour mettre en place et gérer avec efficience l'architecture de votre SI.

Référence	TOG
Durée	3 jours (21h)
Tarif	2 540 €HT
Repas	repas inclus

Objectifs

| Identifier les concepts essentiels de TOGAF®
| Identifier l'architecture business de l'entreprise, l'architecture technique et ses parties prenantes
| Gérer l'architecture de votre SI
| Aligner le SI sur la stratégie de l'entreprise et garantir sa sécurité

Public

| toute personne désireuse de découvrir, d'une manière pratique, comment développer et gérer l'architecture d'un Système d'Information
| architectes
| chefs de projet
| directeurs de projet
| managers de SI

Prérequis

| maîtriser les concepts des technologies de l'information et de la communication
| avoir compris les enjeux de la maîtrise de l'architecture d'entreprise

Programme de la formation

Les concepts essentiels de TOGAF®
| Définition de référentiel.
| L'architecture et ses parties prenantes.
| La méthode de développement de l'architecture : les 11 phases de l'ADM.
| Les produits : livrables, artefacts, briques de construction (Building Blocks).
| Les styles d'architecture. Le continuum de l'entreprise et les outils de TOGAF®.
| La gouvernance de l'architecture de l'entreprise. TOGAF® et la norme ISO 42010.
| Etude de cas Découverte de l'étude de cas : étude des caractéristiques de l'entreprise proposée. Organisation de la réponse à un appel d'offres pour le développement de l'architecture de l'entreprise proposée.

L'architecture business de l'entreprise et ses parties prenantes
| La reformulation de la stratégie de l'entreprise et ses domaines d'activité.
| L'architecture business et son méta-modèle.
| Les activités et compétences coeur de métier.
| Les modèles métiers de référence.
| Les processus métiers.
| Les services des technologies de l'information et des communications.
| Les objets métiers et l'architecture de données.
| Etude de cas Décrire l'architecture business de l'entreprise selon les points de vue de ses parties prenantes : direction générale, direction métier, direction marketing.

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)
du 10 au 12 septembre 2025

PARIS
du 3 au 5 septembre 2025

AIX-EN-PROVENCE
du 10 au 12 septembre 2025

BORDEAUX
du 10 au 12 septembre 2025

LILLE
du 10 au 12 septembre 2025

LYON
du 10 au 12 septembre 2025

NANTES
du 10 au 12 septembre 2025

SOPHIA-ANTIPOLIS
du 10 au 12 septembre 2025

STRASBOURG
du 10 au 12 septembre 2025

TOULOUSE
du 10 au 12 septembre 2025

VOIR TOUTES LES DATES

L'architecture technique et ses parties prenantes
| L'architecture technique et son méta-modèle.
| Les modèles de référence : architecture fonctionnelle, architecture orientée service.
| Applications, fonctions et composants.
| Services, fonctions et composants.
| Données et flux d'informations.
| Etude de cas Décrire une architecture d'entreprise selon les points de vue de ses parties prenantes : concepteurs, développeurs, etc.

Utiliser l'architecture et organiser la gouvernance du SI
| L'architecture informatique et la gestion du portefeuille de projets.
| L'architecture et la gestion du portefeuille de services.
| L'architecture et la sécurité du Système d'Information.
| L'architecture et la stratégie de sous-traitance.
| L'architecture et la stratégie de l'entreprise.
| Mise en situation Utilisation d'un simulateur de pilotage de l'architecture sur des cas multiples courants et critiques.

Conclusion
| Bilan du cours et auto-évaluation.
| Exercice QCM des points essentiels étudiés.

Méthode pédagogique

Etude de cas
La description d'une entreprise est proposée. En suivant les phases de l'ADM, on décrira son architecture et son mode de gouvernance.

Méthodes pédagogiques
Exposés - Workshops et jeux de rôles.

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

HUB Formation - 14 avenue de l'Opéra - 75001 Paris
01 85 77 07 07 - www.hubformation.com - SIREN 525 287 785

vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.