SAFe® Architect 6.0

Formation officielle de Scaled Agile© pour se certifier SAFe® 6.0 Architect

DESCRIPTION

SAFe® est un framework dédié à la mise en place de l'agilité à l'échelle. Basé sur les référentiels agiles Scrum, XP et Kanban, il cadre le travail d'équipe sur un portefeuille de produits. Cette formation est à destination des architectes d'entreprise, architectes solution, architecte système participants opérant dans un modèle opérationnel SAFe.

Durant ces trois jours, les participants exploreront les rôles, les responsabilités et l'état d'esprit d'Agile architecte, et apprendront comment aligner l'architecture sur la business value et créer un flux continu vers de grands systèmes de systèmes tout en facilitant l'exécution du Train SAFe.

Les participants recevront un lien leur permettant de s'identifier sur le site de la Scaled Agile Academy et de valider un examen sous forme de QCM.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Préparer les architectes à leur rôle au sein de l'entreprise SAFe
- Évaluer et aligner les choix d'architecture avec les enjeux stratégiques et la création de valeur business.
- Piloter le flux continu des grands « systèmes de systèmes » tout en accompagnant l'exécution du Train SAFe

PUBLIC CIBLE

- Architecte d'entreprise
- Architecte solution
- Architectes système
- Développeur de logiciels expérimenté
- Product manager collaborant avec des architectes

PRE-REQUIS

- Etre familier avec les principes et pratiques agiles, ainsi qu'avoir déjà suivi une formation officielle SAFe
- Expérience de 3 ans minimum demandée dans le rôle d'architecte.
- Niveau requis en anglais pour suivre les exercices proposés

Séminaire en présentiel
Agile à l'échelle

Code :
SARCH

Durée :
3 jour(s) (21,00 heures)

Exposés : **50 %**
Cas pratiques : **40 %**
Echanges d'expérience : **10 %**

Inter-entreprises :
Prochaines sessions disponibles sur notre site web.
Tarif : 2 700,00 € HT / participant

Intra-entreprise :
Tarifs et dates sur demande.

METHODE PEDAGOGIQUE
Cette formation inclus la remise d'un voucher de certification. L'examen consiste en un QCM en ligne et en anglais de 120 minutes et doit être passé en différé dans le mois qui suit la formation.

PROFIL DES INTERVENANTS

Cette formation est dispensée par un·e ou plusieurs consultant·es d'OCTO Technology ou de son réseau de partenaires, expert·es reconnus des sujets traités.

Le processus de sélection de nos formateurs et formatrices est exigeant et repose sur une évaluation rigoureuse leurs capacités techniques, de leur expérience professionnelle et de leurs compétences pédagogiques.

Par ailleurs, pour animer cette formation, nos intervenant·es doivent également être titulaires de la certificiation SAFe SPC et avoir suivi la formation d'habilitation correspondante.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET FORMALISATION À L'ISSUE DE LA FORMATION

L'évaluation des acquis se fait tout au long de la session au travers des ateliers et des mises en pratique.

Afin de valider les compétences acquises lors de la formation, un formulaire d'auto-positionnement est envoyé en amont et en aval de celle-ci.

En l'absence de réponse d'un ou plusieurs participants, un temps sera consacré en ouverture de session pour prendre connaissance du positionnement de chaque stagiaire sur les objectifs pédagogiques évalués.

Une évaluation à chaud est également effectuée en fin de session pour mesurer la satisfaction des stagiaires et un certificat de réalisation leur est adressé individuellement.

PROGRAMME PEDAGOGIQUE DETAILLE

Jour 1

L'ARCHITECTURE AGILE ET LES ROLES D'ARCHITECTES

- Définir l'architecture dans un projet agile.
- Les rôles liés à l'architecture dans SAFe
- L'architecture dans les principes SAFe

ARCHITECTURER VOTRE FLUX DEVOPS POUR UN DÉPLOIEMENT À LA DEMANDE

- La culture DevOps.
- Le flux de valeur et le pipeline de livraison continue
- L'architecture et l'exploration continue
- L'architecture et l'intégration continue
- L'architecture et le déploiement continu
- L'architecture et la livraison à la demande

ALIGNER LES TRAVAUX D'ARCHITECTURE SUR LA VALEUR MÉTIER

- Comment les thèmes stratégiques, le "canvas" et la vision du portefeuille influence l'architecture ?
- Lien entre les chaînes de valeur et le métier
- Livraison de valeur par les trains

Jour 2

DÉVELOPPER UNE SOLUTION VISION, SOLUTION INTENT ET UNE ROADMAP

- Aligner la vision de la solution avec les thèmes stratégiques et le contexte de la solution
- La solution "intent"
- Les exigences non-fonctionnelles et le système de gestion de la qualité
- Contribuer à la définition des roadmaps

PRÉPARER L'ARCHITECTURE POUR UN PI PLANNING

- Contribution au Backlog du Train
- Participation à la priorisation
- Pré-PI planning en mode solution

COORDINATION DE L'ARCHITECTURE PENDANT LE PI PLANNING

- Contribuer au PI planning.
- Contribuer à la revue de management.
- Contribuer au post-PI planning en mode solution

Jour 3

APPORTER SON SUPPORT À LA LIVRAISON CONTINUE LORS DE L'ÉXÉCUTION D'UN PI

- Guide d'architecture
- Préparer les revues et les démonstrations de la solution
- Amélioration lors des ateliers "inspect et adapt"

DÉVELOPPER DE NOUVEAUX THÈMES STRATÉGIQUES ET DE NOUVELLES CHAINES DE VALEUR

- Alignement de l'architecture sur la stratégie d'entreprise
- Evolution du portefeuille de solution EPIC de type enabler
- Coordination entre les chaînes de valeur

L'ARCHITECTE EN TANT QUE LEADER D'UNE TRANSFORMATION AGILE

- Les architectes comme des leaders Lean-Agile
- Impact de l'architecture dans la transformation Lean-Agile

L'EXAMEN SAFE® 6 ARCHITECT

Accessibilité

L'inclusion est sujet important pour OCTO Academy.
Nos référent·es sont à votre disposition pour faciliter l'adaptation de votre formation à vos besoins spécifiques.
Pour les contacter : academy.accessibilite@octo.com