

Durée : 2 jours soit 14 heures

Référence : SAFe-4TM

Public visé :

Toute personne qui va travailler dans un train SAFe.

Cette formation est destinée aux personnes qui souhaitent se préparer et passer la certification SAFe Practitioner. Veuillez noter, que seule la formation ne suffit pas pour vous sentir prêt à passer la certification. Vous devez en plus de la formation, fournir un travail personnel de révision de plusieurs heures pour être prêt à passer la certification.

Pré-requis :

Pour suivre cette formation les apprenants doivent :

- Connaître les bases de l'Agilité
- Avoir un bon niveau d'anglais car le passage de la certification est en anglais

Objectifs pédagogiques :

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- Comprendre les principes du Scaled agile framework (version 5.0)
- Comprendre le fonctionnement d'une équipe Agile dans le contexte d'un Agile release train (ATR)
- Comprendre la planification et l'exécution d'une itération et d'un program increment
- Se préparer à l'examen "SAFe® 5 practitioner"

Modalités pédagogiques :

Session dispensée en présentiel ou téléprésentiel, selon la modalité inter-entreprises ou intra-entreprises sur mesure.

La formation est animée par un(e) formateur(trice) durant toute la durée de la session et présentant une suite de modules théoriques clôturés par des ateliers pratiques validant l'acquisition des connaissances. Les ateliers peuvent être accompagnés de Quizz.

L'animateur(trice) présente la partie théorique à l'aide de support de présentation, d'animation réalisée sur un environnement de démonstration.

En présentiel comme en téléprésentiel, l'animateur(trice) accompagne les participants durant la réalisation des ateliers.

Moyens et supports pédagogiques :

Cadre présentiel

Salles de formation équipées et accessibles aux personnes à mobilité réduite.

- Un poste de travail par participant
- Un support de cours numérique ou papier (au choix)
- Un bloc-notes + stylo
- Vidéoprojection sur tableau blanc
- Connexion Internet
- Accès extranet pour partage de documents et émargement électronique

Cadre téléprésentiel

Session dispensée via notre solution iClassroom s'appuyant sur Microsoft Teams.

- Un compte Office 365 par participant
- Un poste virtuel par participant
- Un support numérique (PDF ou Web)
- Accès extranet pour partage de documents et émargement électronique

Modalités d'évaluation et suivi :

Avant

Afin de valider le choix d'un programme de formation, une évaluation des prérequis est réalisée à l'aide d'un questionnaire en ligne ou lors d'un échange avec le formateur(trice) qui validera la base de connaissances nécessaires.

Pendant

Après chaque module théorique, un ou des ateliers pratiques permettent la validation de l'acquisition des connaissances. Un Quizz peut accompagner l'atelier pratique.

Après

Un examen de certification si le programme de formation le prévoit dans les conditions de l'éditeur ou du centre de test (TOSA, Pearson Vue, ENI, PeopleCert)

Enfin

Un questionnaire de satisfaction permet au participant d'évaluer la qualité de la prestation.

Description / Contenu

Module 1 : Le framework scaled agile

- Pourquoi SAFe® ?
- Les 7 compétences clés du business agility.
- Les différentes configurations de SAFe®.
- Lean, manifeste agile et principes SAFe®.
- Scrum, Kanban et les pratiques qualité.

Module 2 : Mettre en place une équipe agile

- La constitution d'une équipe agile.
- L'importance de la colocalisation.
- S'organiser pour produire de la valeur.
- Scrum master et product owner.
- Présentation de ce qu'est un Agile release train (ATR).
- ART avec plusieurs équipes. Les rôles spécifiques.



Module 3 : La planification d'une itération

- Définir des features pour le programme backlog.
- Bénéfices attendus et critères d'acceptation des features.
- Le team backlog et les user stories.
- Règles d'écriture d'une bonne story.
- Planification d'une itération.
- Différentes techniques d'estimation (taille, données historiques, etc.)
- Objectifs d'itération et engagement d'atteinte des objectifs.

Module 4 : Le déroulement d'une itération

- Visualiser et mesurer le flux de travail.
- La qualité et les tests au quotidien.
- Intégration, déploiement et livraison continus.
- Améliorer le flux grâce à la communication et à la synchronisation.
- Démontrer la valeur.
- La rétrospective d'itération.

Module 5 : Le déroulement d'un Program increment (PI)

- Planifier ensemble : déroulement, compréhension des objectifs du PI, élaboration du plan final.
- Intégrer et démontrer ensemble : exécution du programme, system demo.
- Apprendre ensemble : l'itération "innovation et planning".

Module 6 : Information sur l'examen "SAFe® 5 practitioner"

- Conseils pour le passage de l'examen.