

Durée : 3 jours soit 21 heures

Référence : SAFe-RTE

Public visé :

- Scrum Master
- Coachs agiles
- Directeur de programme, chef de projet
- Toute personne susceptible d'avoir le rôle de RTE

Cette formation est destinée aux personnes qui souhaitent se préparer et passer la certification SAFe RTE. 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 :

- Détenir au moins une certification SAFe® en cours
- ou avoir lancé ou avoir participé à un Agile Release Train (ART) et un Program Increment (PI)
- Nécessité d'un niveau correct d'anglais (support et examen en anglais)

Objectifs pédagogiques :

SAFe Release Train Engineer (RTE)

- Savoir appliquer les connaissances et les outils Lean-Agile pour exécuter et libérer de la valeur
- Aider à l'exécution du programme et des grandes solutions
- Être capable de favoriser l'amélioration continue
- Disposer des éléments pour construire un Agile Release Train (ART) hautement performant
- Préparer l'examen "SAFe® RTE"

Compétences acquises à l'issue de la formation :

- Savoir appliquer les connaissances et les outils Lean-Agile pour exécuter et libérer de la valeur
- Aider à l'exécution du programme et des grandes solutions
- Être capable de favoriser l'amélioration continue
- Disposer des éléments pour construire un Agile Release Train (ART) hautement performant
- Préparer l'examen "SAFe® RTE"

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

Informations sur l'accessibilité :



Description / Contenu

Module 1 : LE RÔLE ET LES RESPONSABILITÉS DU RELEASE TRAIN ENGINEER

- Le rôle de RTE dans le contexte SAFe®
- Les comportements

Module 2 : COMPRENDRE ET APPLIQUER LES PRINCIPES SAFe®

Module 3 : COMMENT ORGANISER UN AGILE RELEASE TRAIN (ART)

- Constituer les équipes
- Identifier les rôles clés
- La system team

Module 4 : PLANIFIER UN PROGRAM INCREMENT (PI)

- Activités pour préparer le PI planning
- Faciliter et gérer les 2 jours du PI planning
- Finalisation du plan final et engagement
- Facilitation du PI planning dans des environnements distribués

Module 5 : SUIVRE L'EXÉCUTION DU PI

- Le fonctionnement des équipes en itération
- Les événements et les outils pour synchroniser les équipes
- Métrique pour suivre l'avancement du PI
- Préparer et faciliter l'itération innovation et planning
- Utilisation de DevOps pour permettre des releases à la demande

Module 6 : FAVORISER L'AMÉLIORATION CONTINUE DURABLE

- L'atelier d'inspection et d'adaptation de l'ART (Démonstration, mesure et résolution de problème)
- Outil d'audit des équipes et de l'ART
- Le concept de chaîne de valeur

Module 7 : LE RTE AU SERVICE DE L'ART

- Être un servant leader
- Faciliter la dynamique de groupe
- Coacher les équipes
- Faciliter des ateliers avec de grands groupes

Module 8 : POUR POURSUIVRE L'APPRENTISSAGE

- Créer son propre plan d'actions RTE
- Créer une roadmap pour améliorer l'ART

Module 9 : INFORMATIONS SUR L'EXAMEN "SAFe® 5 RELEASE TRAIN ENGINEER"

- Le passage de l'examen s'effectue en différé dans le mois qui suit la formation, en ligne et en anglais
- Cela consiste en un QCM de 120 minutes, comportant 60 questions. Un score minimum de 75% est requis pour réussir l'examen
- Conseils pour le passage de l'examen