

Stage pratique de 2 jour(s)
Réf : SGI

Participants

Toute personne impliquée dans la mise en place de l'Agilité à grande échelle ou souhaitant passer la certification Leading SAFe officielle de la Scaled Agile Academy (SA).

Pré-requis

Connaissances de base de l'agilité et de Scrum. Pour l'examen, au moins 5 années d'expérience projet sont conseillées. Des connaissances minimum en anglais lu sont nécessaires (support en anglais).

Prix 2019 : 2310€ HT

Dates des sessions

PARIS

14 mar. 2019, 20 juin 2019
19 sep. 2019, 12 déc. 2019

Modalités d'évaluation

Pour les certifications, des examens blancs permettent de mesurer le degré de préparation. Pour les cycles certifiants, une journée d'examen est mise en place.

Compétences du formateur

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

Moyens pédagogiques et techniques

• Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les stages pratiques, études de cas ou présentation de cas

SAFe Agilist (SA), préparation à la certification Leading SAFe 4.5

Le framework SAFe® propose une démarche originale pour conserver les bénéfices de l'approche Agile à l'échelle de la direction des projets. Ce stage vous permettra de mettre en œuvre ce cadre structuré autour de 9 principes, de rôles et de templates, et vous préparera à la certification SAFe Agilist (SA) officielle.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Mettre en pratique plusieurs principes Lean et Agile de SAFe®
Expérimenter des méthodes propres au programme de SAFe®
Maîtriser le framework SAFe pour le mettre en œuvre dans son organisation
Réussir sa certification Leading SAFe officielle de la Scaled Agile Academy (SA)

1) Introduction

2) Comprendre les principes SAFe

3) Planification d'un incrément de programme

4) Mettre en œuvre le mode programme de SAFe®

5) Explorer, exécuter et délivrer de la valeur

6) Etre leader d'une entreprise Lean et Agile

7) Mettre en oeuvre un portefeuille Lean

8) Construire de très grosses solutions

Méthodes pédagogiques

L'inscription à ce stage comprend l'inscription à l'examen SAFe Agilist (SA) et un accès pour un an à la communauté Scaled Agile, ainsi que 15 points PDU du PMI aux participants concernés.

Travaux pratiques

70% théorie 30% pratique

Certification

L'examen (en langue anglaise d'une durée de 1h30) est réalisé en ligne dans les 30 jours suivant la formation. Examen SAFe Agilist (SA) de la Scaled Agile Academy : QCM de 45 questions. 34 bonnes réponses sur 45 pour obtenir la certification.

1) Introduction

- Introduction au "Scaled Agile Framework".
- S'appropriier l'esprit Lean et Agile.

Réflexion collective

Evaluer l'esprit Lean dans votre organisation. Revisiter les principes Agile à l'échelle.

2) Comprendre les principes SAFe

- Découvrir les 9 principes Lean et Agile de SAFe®.

Exercice

Tester 2 scénarios pour accélérer la production de valeur. Expérimenter la limite du travail en cours (Work in Progress, WIP). Tester 2 scénarios avec une différence de quantité de WIP.

3) Planification d'un incrément de programme

- Préparation, création et revue de la planification de l'incrément de programme.
- Finaliser la planification et établir la valeur Business.
- S'engager sur un ensemble d'objectifs.

Mise en situation

Simuler la planification de l'incrément de programme.

4) Mettre en œuvre le mode programme de SAFe®

- Synchroniser les développements au sein du programme.
- Organiser les équipes Agile et mettre en œuvre les rôles.

Exercice

S'entraîner à la méthode d'estimation relative.

5) Explorer, exécuter et délivrer de la valeur

- Délivrer continuellement de la valeur avec les Trains de Release Agile (ART).
- En continu, explorer les besoins des clients, intégrer et déployer avec DevOps.
- Déployer en production à la demande.
- Améliorer sans cesse.

Exercice

réels pour les séminaires de formation.

- A l'issue de chaque stage ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.

- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.

Réflexion : lien entre Roadmap et file d'attente. Identifier les "fonctionnalités" d'un Backlog et les prioriser.

6) Etre leader d'une entreprise Lean et Agile

- Conduire le changement.
- Connaître le chemin pour y arriver et encourager l'apprentissage permanent.

Echanges

Caractéristiques d'équipes à haute performance. Les freins à l'adoption de l'Agilité et du Lean. Le leadership, la motivation.

7) Mettre en oeuvre un portefeuille Lean

- Budgéter les Flux de Valeur.
- Mettre en œuvre la prise de décision locale.
- Fournir des preuves de l'adéquation aux objectifs.
- Manager la responsabilité des initiatives de niveau Epic.
- Etablir les prévisions.
- Ajuster le budget des Value Streams dynamiquement.

Exercice

Identifier les Thèmes Stratégiques. Rédiger un besoin métier/business. S'entraîner aux prévisions capacitaires.

8) Construire de très grosses solutions

- Coordonner et intégrer de multiples ART et des fournisseurs partenaires.
- Définir les très grosses solutions.

Exercice

Identifier les paramètres fixes et variables d'une solution.