

# SAFe® for teams, préparation à la certification SP SAFe® 5 Practitioner

## Collaborer efficacement sur un train Agile

Cours Pratique de 2 jours

Réf : SAJ - Prix 2023 : 1 910€ HT

Le prix pour les dates de sessions 2024 pourra être révisé

SAFe® (édité par Scaled Agile) est un framework qui permet de cadrer le travail sur un portefeuille de produits. Ce cours apporte les compétences nécessaires pour devenir membre d'un Agile release train (ART) et collaborer efficacement avec d'autres équipes. Il prépare également à l'examen "SAFe® 5 practitioner".

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant 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"

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Animation avec un support en français. Examen en anglais. Alternance de théorie et de travaux pratiques, retours d'expériences avec les participants, mise en pratique par des ateliers.

### CERTIFICATION

L'inscription à ce cours comprend l'inscription à l'examen. L'examen s'effectue en différé, en ligne et en français, dans un délai de 1 mois après la formation. Cela consiste en un QCM de 90 minutes, comportant 45 questions. Un score minimum de 77% est requis pour réussir.

## PARTENARIAT

Ce cours SAFe®, distribué par ORSYS, est accrédité pas SCALED AGILE et délivré par Ahead Technology, CROSSTHINK ou Delf.

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 07/2023

### 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.

*Travaux pratiques : Expérimentation de la réduction du travail en cours. Expérimentation de l'impact de la taille des "batches".*

### 2) Mettre en place une équipe agile

- La constitution d'une équipe agile.

### PARTICIPANTS

Responsable d'équipe, membres équipes agiles, toute personne qui participe à la réalisation de produit dans un contexte d'agilité à l'échelle.

### PRÉREQUIS

Connaissances de base en agilité. Bon niveau d'anglais : supports de cours et examen en anglais.

### 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.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques... Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

### 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 réels pour les séminaires de formation.
- À 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.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

- 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.

*Mise en situation : Serious Game de cohésion d'équipe (exemple : Ball Game).*

### 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.

*Travaux pratiques : Décomposition de features en stories. Écriture de user stories avec des critères d'acceptation. Estimation et calcul de vélocité. Planification d'une itération.*

### 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.

*Travaux pratiques : Schématiser l'expression "build quality in". Challenges de l'intégration et du déploiement continus. Réalisation d'un daily stand-up meeting. Tenue d'une rétrospective d'itération.*

### 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".

*Exercice : Identification des rôles au sein du programme. Simulation d'un PI.*

### 6) Information sur l'examen "SAFe® 5 practitioner"

- Conseils pour le passage de l'examen.
- Vidéo d'explication du déroulement.

## LES DATES

---

CLASSE À DISTANCE

2023 : 09 oct.

2024 : 02 déc.

LYON

2023 : 18 déc.