



Méthodes Agiles

SAFe® - Scrum Master

2 jours (14h00) | ★★☆☆☆ 3/5 | SAFE-SM | Certification SAFe® Scrum Master (SSM) (incluse) | Évaluation qualitative de fin de stage | Formation délivrée en présentiel ou distanciel ⁽¹⁾

Formations Informatique › Agilité › Méthodes Agiles

Document mis à jour le 30/01/2023

Objectifs pédagogiques

- Décrire le rôle de Scrum Master dans une organisation Agile à l'échelle
- Faciliter les événements Scrum
- Planifier et exécuter un Program Increment (PI)
- Faciliter l'amélioration continue
- Vous préparer pour l'examen "SAFe® Scrum Master (SSM)".

Niveau requis

Avoir une connaissance de l'Agilité est un vrai plus, ainsi qu'un premier niveau de connaissance de Scrum / Kanban / eXtreme Programming (XP). Il est également recommandé d'avoir une expérience minimum de 5 années sur différents rôles dans les projets ainsi qu'un niveau minimum en anglais pour suivre les exercices proposés. Avoir suivi le cours AGI-MET "Comprendre la démarche Agile" ou avoir les connaissances équivalentes, serait un plus.

Public concerné

Scrum Masters, futurs Scrum Masters et/ou coachs Agiles.

Cette formation :

- Est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par M2i Formation
- Bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence émarginée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

(1) Modalités et moyens pédagogiques :

Formation délivrée en présentiel ou distanciel * (e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance). Le formateur alterne entre méthodes ** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification.

Les moyens pédagogiques mis en oeuvre (variables suivant les formations) sont : ordinateurs Mac ou PC (sauf pour les cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel). Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne. Supports de cours et exercices.

En cas de formation intra sur site externe à M2i, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* Nous consulter pour la faisabilité en distanciel. ** Ratio variable selon le cours suivi.

Programme

Contexte

- SAFe® édité par Scaled Agile est un framework de mise en place de l'Agilité à l'échelle
- Basé sur plusieurs référentiels Agiles, il organise le travail d'équipes sur un portefeuille de produits

Jour 1

Introduction au framework Scrum dans SAFe®

- Les concepts de l'Agilité
- Le Manifeste Agile et la mise à l'échelle
- Les éléments fondamentaux de Scrum
- Les principes et les rôles SAFe®
- Agile Release Train (ART)

Caractériser le rôle de Scrum Master

- Responsabilités vis-à-vis de l'équipe
- Responsabilités dans un contexte SAFe®
- Compétences attendues

Expérimenter le PI Planning (Program Increment)

- Préparation de l'évènement
- Features et types de stories
- Concevoir la planification du PI
- Déterminer les objectifs du PI Planning
- Maîtriser les risques
- Améliorer le processus de planification de l'incrément

Jour 2

Faciliter l'exécution d'une itération dans le cadre d'un PI

- Rôle du Scrum Master dans la planification
- Planifier et suivre l'avancement de l'itération
- Affiner le Backlog
- Faciliter la revue de l'itération et la démo du système
- Le rôle du Scrum Master dans la qualité au quotidien
- Déploiement continu avec DevOps
- Livrer à la demande
- Les mesures à utiliser

Finir le PI (Program Increment)

- Mesure de la performance du PI
- Faciliter le workshop d'inspection et d'adaptation

Préparation à l'examen "SAFe® Scrum Master (SSM)"

Passage de la certification

- Le prix de la certification est inclus dans la formation (première tentative)
- Les candidats ont 30 jours à compter de la date d'achèvement de la formation pour passer l'examen (donc passage ultérieur)
- Les participants recevront un lien leur permettant de s'identifier sur le site de l'éditeur Scaled Agile Academy et de valider un examen sous forme de QCM

- Il s'effectuera en ligne (en anglais) et durera en moyenne 1h30

Le contenu de ce programme peut faire l'objet d'adaptation selon les niveaux, prérequis et besoins des apprenants.

Modalités d'évaluation des acquis

- L'évaluation des acquis se fait tout au long de la session au travers des ateliers et des mises en pratique
- Une évaluation à chaud sur la satisfaction des stagiaires est réalisée systématiquement en fin de session et une attestation de formation est délivrée aux participants mentionnant les objectifs de la formation, la nature, le programme et la durée de l'action de formation ainsi que la formalisation des acquis

Les + de la formation

Les supports de cours sont en anglais, et l'animation en français.