

SCRUM Master (test inclus)

Référence : **MEAG003**

Durée : **2 jours (14 heures)**

Certification : **Professional Scrum Master**

Connaissances préalables

- 1/Disposer d'aptitudes relationnelles
- 2/Connaître les fondamentaux de la culture Agile (avoir suivi le module « Comprendre la démarche Agile » ou posséder les compétences équivalentes).
- 3/Il est recommandé d'avoir lu le Scrum Guide édition 2020
- 4/Il est nécessaire d'avoir un bon niveau en Anglais (certification disponible uniquement dans cette langue)

Profil des stagiaires

- Tous les membres des équipes produit ou projet qui peuvent être amenés à devenir Manager Agile (quel que soit le domaine d'application de ce projet) : Chefs de projet, Directeurs Projet, Chefs d'équipe, Directeurs de développement, Chefs de produit, Archi

Objectifs

- Planifier, Initier et Conduire un projet Scrum
- Etablir la planification d'une release Agile avec les user stories et story points
- Gérer et motiver les équipes Scrum dans la planification des Sprints, les revues et rétrospectives
- Identifier, impliquer et faire collaborer les différents intervenants dans le projet Scrum
- Créer un environnement propice à la créativité et la performance de l'équipe Scrum
- Assurer l'interface entre l'équipe projet et le client/MOA
- Se préparer au passage de la certification Professional Scrum Master (PSM I) de Scrum.org

Certification préparée

Professional Scrum Master (PSM I) de Scrum.org. L'examen consiste en un QCM d'une heure, comportant 80 questions. Un score minimum de 85% est requis pour réussir l'examen

Méthodes pédagogiques

- Mise à disposition d'un poste de travail par participant
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques et de réflexions

Formateur

- Consultant-Formateur expert Agilité

Méthodes d'évaluation des acquis

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

Contenu du cours

1. Introduction à Scrum (0.5h)

-

2. Le Changement et les Projets Complexes (0.5h)

-

3. Historique de Scrum (1h)

-

4. La science de Scrum (1h)

- Atelier : Les Bruits Cognitifs
- Transparence, Introspection et Adaptation
- Scrum : Un Cadre de Travail Simple
- Le ScrumMaster et La Facilitation
- Atelier : Améliorer la performance des équipes et des individus
- Atelier : Penny Game ou Pourquoi Scrum ?

5. Scrum dans la pratique (2h)

- Atelier : ScrumGame
- La définition du mot "Terminé" (Done)
- La Valeur Métier (Business Value)
- Estimation : Temps idéal et Complexité
- Atelier : Le Planning Poker
- BurnDownChart : Graphique du "Reste A Faire"
- Gestion de la Valeur Acquise (EVM Agile)
- BurnUpChart : Graphique de la Valeur Acquise
- Priorisation et Optimisation

6. Rétrospective (1h)

- Post-Mortem et Rétrospective
- Atelier : L'art de la rétrospective
- Atelier : Frise Chronologique

7. Les Rôles (3h)

- Atelier : Comprendre l'Auto-Organisation
- L'Equipe Scrum
- Le Rôle du ScrumMaster
- 2 Ateliers sur le rôle du ScrumMaster
- Le Rôle du ProductOwner
- Le Rôle de l'Equipe
- Améliorer la Motivation d'une Equipe
- Transformer un Groupe d'individus en Equipe Performante (Techniques)
- Collaborer avec les équipes Scrum
- Atelier : La Mêlée de l'Enfer
- Les Anti-Patterns des Projets Scrum
- Attitude du ScrumMaster face à quelques situations

8. Création et gestion du Product Backlog (2h)

- Atelier : Le Product Backlog
- Ecrire les User Stories et leurs tests de recette
- Atelier : Création d'un projet
- Minimum Marketable Feature (MMF)
- Minimum Valuable Product (MVP)
- Atelier : Remanier les User Stories
- Ordonnancement Agile

9. Planification et estimation (1h)

- Atelier : Le Scrum de l'Enfer

10. Scrum Of Scrums : Organiser de grands projets en Scrum (CPO, PO, APO, ScrumMasters, Guilde, etc) (1h)

-

11. Préparation à la certification (1h)

- Examen blanc avec correction collective
- Phase de questions/réponses
- Les conseils du formateur

12. Remise d'un voucher pour passer la Certification Professional Scrum Master (PSM I de Scrum.org)

- Le passage de l'examen s'effectue en ligne et en anglais après la formation

Notre référent handicap se tient à votre disposition au [01.71.19.70.30](tel:0171197030) ou par mail à referent.handicap@edugroupe.com pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.