

SCRUM Master (test inclus)

Référence : MEAG003
Professional Scrum Master

Durée : 2 jours

Certification :

CONNAISSANCES PREALABLES

- 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// est recommandé d'avoir lu le Scrum Guide édition 2020.
- 4// 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 (quelque soit le domaine d'application de ce projet) : Chefs de projet, Directeurs Projet, Chefs d'équipe, Directeurs de développement, Chefs de produit, Architectes logiciels, Architectes de systèmes d'information, Développeurs, Testeurs, Directeurs des systèmes d'information et Responsables techniques, Consultants...

OBJECTIFS

- Assurer l'interface entre l'équipe projet et le client/MOA.
- Créer un environnement propice à la créativité et la performance de l'équipe 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.
- Planifier, Initier et Conduire un projet Scrum.
- Se préparer au passage de la certification Professional Scrum Master (PSM I) de Scrum.org.

CERTIFICATION PREPAREE

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

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Agilité

METHODE D'EVALUATION 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

Introduction à Scrum (0.5h)

Le Changement et les Projets Complexes (0.5h)

Historique de Scrum (1h)

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 ?

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

Rétrospective (1h)

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

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

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

Planification et estimation (1h)

- Atelier : Le Scrum de l'Enfer

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

Préparation à la certification (1h)

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

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 ou par mail à referent.handicap@edugroupe.com pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.