



De Chef de Projet à Manager Agile (formation Certifiante Scrum Master)

Durée: 2 Jours **Réf de cours: GKAG04** **Version: 2019**

Résumé:

Le manager d'équipe Agile, ou Scrum Master, est un coach en devenir qui doit être un facilitateur, capable de fédérer. Il doit être capable de s'auto évaluer, de se remettre en question et d'assurer son rôle d'interface entre l'équipe et le client. Cette formation développe les compétences des futurs Managers Agile et professionnels Scrum Masters.

Cette formation prépare au passage de la **certification Scrum Master PSM - Professional Scrum Master - niveau I**

Cette formation permet aux participants de valider un total des crédits PDU dans le cadre de l'obtention ou du renouvellement de leur titre de **certification du PMI** (Project Management Institute), selon la répartition suivante : Compétences techniques : 14 PDU pour PMP®/PgMP®, 14 PDU pour ACP®

[En savoir plus sur l'obtention des PDU](#).

PMP, PgMP et ACP sont des marques enregistrées du Project Management Institute, Inc

Financement : Cette formation est éligible à l'action collective Fafiec [Méthodes Agile](#) .

Public visé:

Futurs Scrum Masters
Futurs Managers de projets Agiles
Candidats à la certification Scrum Master

Objectifs pédagogiques:

- Identifier son rôle au sein de l'équipe
 - Approfondir des situations SCRUM
 - Gérer les relations humaines au sein d'une équipe Agile
 - Manager une relation Client
 - Préparer au passage de la certification PSM niveau I
-

Pré-requis:

- Posséder les aptitudes relationnelles (ouverture d'esprit et capacités de leadership) en vue de devenir un Manager Agile.
 - Avoir suivi nécessairement le module de formation GKAG01 "[Méthodes Agiles : comprendre la démarche](#)".
- Nous recommandons également d'avoir suivi la formation GKAG02 "[Travail en équipe Agile](#)", ou de posséder au préalable une expérience Agile.

Test et certification

Au terme de la session de formation et sous contrôle du formateur, les participants sont amenés à s'auto-évaluer grâce à un examen d'évaluation des connaissances (Open Assessment disponible en ligne sur le site Scrum.org).

Après la formation, les participants recevront un mot de passe et passeront l'examen de **certification Scrum Master PSM (Professional Scrum Master) niveau 1**, quand ils le souhaitent.

L'examen de certification scrum master comporte 80 questions, se présente sous la forme d'un QCM et le score minimum pour obtenir le titre de certification, reconnu dans le monde entier, est de 85% de bonnes réponses.

Contenu:

Serious Game choisi pour appuyer les connaissances et compétences à acquérir dans ce module : « Celebrity Prioritization »

Le "Celebrity Prioritization" a pour but de développer la capacité à faire des choix en équipe, à faire des compromis plutôt que de tout perdre, à négocier en étant clair sur ses propres priorités et à établir des règles et des critères permettant une équité dans les décisions.

Spécificités de Scrum et implications en matière de relations humaines.

- En quoi les principes de Scrum sont-ils différents de ceux d'approches de développement logiciel plus traditionnelles
- Les implications de Scrum sur un nouveau type de relation client et la relation du Scrum Master avec le Product Owner

Fonctionnement de l'équipe, le manager Agile vs le chef de projet

- Mise en place des équipes Scrum auto-organisées, pluridisciplinaires et garantir leur succès
- Optimisation de Scrum avec des équipes éparpillées
- L'impact des spécificités de Scrum sur la gestion de projet et l'organisation
- Optimisation de l'adoption de Scrum compte tenu des changements attendus

Ingénierie logicielle

- Mise en oeuvre de Scrum en utilisant les blocs de temps, les rôles, les règles et les artefacts
- Scrum et le coût total de possession (TCO). Comment mesurer ce coût total et l'optimiser?
- Comment planifier un projet et estimer son coût et sa date de fin?
- Comment faire des prévisions avec Scrum, contrôler le risque et mesurer l'avancement avec Scrum?

Méthodes pédagogiques :

Un support de cours est mis à disposition de chaque participant via un accès en ligne personnalisé. Il reprend les éléments, concepts, jeux et outils présentés lors de la formation. Ce support est destiné à favoriser la mise en place par le participant des acquis de la formation au sein de leur entreprise.

Nous privilégions un support rédigé en anglais afin de faciliter la préparation des participants au passage de la certification, dont l'examen n'est disponible qu'en anglais. La formation est délivrée en français par le formateur mais celui-ci sera amené à utiliser les termes anglais spécifiques à Scrum.

Ce programme est approuvé par le PMI et apporte 14 PDUs aux participants certifiés PMP, PgMP ou ACP pour renouveler leur certification (CCR program). [En savoir plus sur l'obtention des PDUs](#).

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Evaluation : Chaque participant, à l'issue de la formation, répond à un questionnaire d'évaluation qui est ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'emargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.