

## Formation Agile Professional Scrum Master

**Durée: 2 Jours**    **Réf de cours: GKAGSCR**    **Méthodes d'apprentissage: Classe à distance**

### Résumé:

**Cette formation est délivrée en synchrone à distance tout en garantissant l'accès à un environnement d'apprentissage complet!**

Les méthodes Agiles reposent sur un cycle itératif et incrémental ainsi qu'un rapprochement des acteurs, permettant à un projet de s'adapter rapidement à son contexte. Scrum est le plus couramment utilisé pour organiser les équipes et améliorer la productivité avec une meilleure qualité.

Cette formation développe les compétences des futurs Managers Agile et **Professionnels Scrum Masters**, et prépare au passage de la certification PSM - Professional Scrum Master - niveau I (Prix du test en sus).

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®

Compétences Leadership : 0 PDU

Compétences Stratégie : 0 PDU

[En savoir plus sur l'obtention des PDU.](#) | [En savoir plus sur les titres de certification du PMI.](#)

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

### Public visé:

Cette formation est destinée aux futurs Scrum Masters et toute autre personne responsable de l'utilisation et / ou déploiement réussi de Scrum.

### Objectifs pédagogiques:

- Découvrir les mécanismes, les règles et le rôle du Professional Scrum Master
- Gérer les relations humaines au sein d'une équipe Agile et manager une relation Client
- Utiliser des outils et techniques de facilitation
- Préparer son passage de la certification PSM niveau I
- Approfondir des situations Scrum

### Pré-requis:

- Posséder les aptitudes relationnelles (ouverture d'esprit et capacités de leadership) en vue de devenir un Manager Agile
- Avoir pris connaissance du Scrum Guide (Corpus disponible depuis le site Scrum.org) ou posséder une bonne compréhension de Scrum au travers de l'expérience.
- Avoir été impliqué dans un projet de construction ou d'amélioration d'un produit ou d'un logiciel d'application.

### Test et certification

Après la formation, les participants peuvent passer l'examen de certification PSM - Professional Scrum Master - niveau 1 (Coût du test en sus).

Ils recevront un mot de passe et pourront le passer quand ils le souhaitent. L'examen 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:

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 (TimeBox), 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 et contrôler le risque et mesurer l'avancement avec Scrum?

## Méthodes pédagogiques :

Un support de cours sera remis à chaque participant, 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 pour renouveler leur certification (CCR program).*

*(Référence de l'activité à déclarer au PMI : GKAGSCR OU GKAGSCR1)*

[En savoir plus sur les PDUs.](#)

Pour le suivi de cette formation à distance depuis un site client équipé, il suffit d'avoir une bonne connexion internet, un casque avec micro et d'être dans un endroit au calme pour en profiter pleinement. Une fiche explicative est adressée en amont aux participants pour leur permettre de vérifier leur installation technique et de se familiariser avec la solution technologique utilisée.

L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours officiel, labs), ainsi qu'aux feuilles d'émergence et d'évaluation est assuré.

En savoir plus : <https://www.globalknowledge.com/fr-fr/solutions/methodes-d'apprentissage/classe-a-distance>

## 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.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émergence par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- Modalités d'évaluation : le participant est invité à s'auto-évaluer par rapport aux objectifs énoncés.
- Chaque participant, à l'issue de la formation, répond à un questionnaire de satisfaction qui est ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou ""booking form"" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si vous utilisez votre Compte Personnel de Formation pour financer votre inscription, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés.