



Scrum Master Professionnel

...ou comment développer son "servant leadership"!

Durée : 2 jours



La formation « **Scrum Master Professionnel** » (PSM) proposée par **Agile Garden** est la première mise à jour importante du cours « Certification Scrum Master » (CSM) préparé par Ken Schwaber en 2002. Comme dans la première version, ce cours couvre le cadre, les mécanismes et les rôles de Scrum, l'approche agile la plus répandue.

Cette formation se déroule sur 2 jours, durant lesquels les participants partagent leur compréhension de Scrum et analysent les utilisations qu'ils en font pour aider leurs équipes (ou organisations) à obtenir plus de succès, à délivrer plus de valeur à leur clients, ou tout simplement à prendre plus de plaisir à travailler ensemble.

Le cours mêle l'enseignement théorique et des exercices pratiques en équipe. Les pistes de réflexions envisagées permettront aux participants de mieux savoir faire face aux défis qu'ils rencontreront sur le terrain.

Objectif

- ✓ comprendre les principes sous-jacents du cadre de Scrum
- ✓ analyser des situations sous un angle nouveau, en s'appuyant sur le cadre Scrum
- ✓ partager des retours d'expériences et des apprentissages après 20 ans d'utilisation de Scrum
- ✓ prendre de meilleures décisions en tant que ScrumMaster ou sponsor de l'agilité

Public

- ✓ Scrum Masters
- ✓ Sponsors de l'agilité

Prérequis

- ✓ Avoir été impliqué dans un projet de développement ou d'amélioration d'un produit
- ✓ Lire le [Guide Scrum](#)
- ✓ Obtenir au moins 80% au test en ligne [Open Assessments](#) (gratuit)
- ✓ Savoir lire et comprendre un QCM en anglais (pour l'évaluation)
- ✓ Avoir lu un livre à propos de Scrum
- ✓ Vouloir en connaître plus sur comment fonctionne Scrum, comment l'utiliser, et comment le mettre en place dans une organisation

Contenu

Fondements de Scrum - Qu'est-ce que Scrum et comment a-t-il évolué?

Théorie - Pourquoi Scrum fonctionne-t-il et quels sont ses principes fondamentaux? En quoi les principes de Scrum sont-ils différents de ceux d'approches de développement logiciel plus traditionnelles, et qu'est-ce que cela implique?

Cadre de Scrum - Comment mettre en application la théorie de Scrum en utilisant les timeboxes, les rôles, les règles et les artefacts? Comment utiliser au mieux tous ces éléments et comment ne rien en tirer en les utilisant mal?

Scrum et la gestion du changement - Scrum signifie changement : Quels sont les impacts pour mon projet et mon organisation? Comment adopter au mieux Scrum compte tenu des changements attendus?

Scrum et coût total de possession – Le coût de possession d'une application informatique doit tenir compte des coûts de développement, mais aussi des coûts liés à la maintenance, l'exploitation et l'amélioration de celle-ci. Comment mesurer ce coût total et l'optimiser?

Équipes Scrum - Les équipes Scrum sont auto-organisées et pluridisciplinaires, contrairement aux équipes de développement traditionnelles. Comment mettre en place des équipes Scrum et garantir leur succès?

Planification - Comment planifier un projet? Comment estimer son coût et sa date de fin?

Prévisibilité, gestion des risques et avancement - Scrum est un processus empirique. Comment faire des prévisions avec Scrum? Comment contrôler le risque avec Scrum? Comment mesurer l'avancement avec Scrum?

Optimisation de Scrum - Scrum fonctionne très bien avec une seule équipe. Scrum fonctionne également mieux que n'importe quelle autre approche pour des projets ou produits impliquant des centaines ou des milliers de membres d'équipes distribuées. Comment optimiser de telles conditions en utilisant Scrum?

Evaluation

A la fin de la formation, les participants pourront passer un examen en ligne pour évaluer leurs connaissances et ainsi commencer à dresser la 'carte radar' de leur savoir-faire. L'examen est optionnel mais fortement recommandé pour continuer l'apprentissage de Scrum au delà du cours. Les participants qui réussissent l'examen reçoivent un document de certification.

Agile Garden est enregistré en tant qu'organisme de formation auprès du Préfet de Région des Pays de La Loire sous le numéro : 52440649944. Cette formation peut être éligible pour un financement via votre OPCA.