

SCRUM MASTER NIVEAU 2

| | | | |
|--------------|----------------|----------------------------|-------------------|
| Durée | 2 jours | Référence Formation | 5-AG-SMAS2 |
|--------------|----------------|----------------------------|-------------------|

Objectifs

Le rôle du Scrum Master a une importante prépondérance dans la bonne application de la méthode Agile SCRUM. C'est à lui d'assurer les garanties en termes de respect des objectifs et des engagements de son équipe de développement, notamment en agissant en tant que «tampon» face à tous les facteurs perturbants intrinsèques aux projets informatiques

A ce titre, ses compétences sont plus axées sur des thématiques de coaching et de facilitateur que sur du management d'équipe pur

A l'issue de notre formation Scrum Master Niveau 2, vous aurez une parfaite maîtrise de la méthode Scrum et serez à même de passer la certification PSM2 (Professional Scrum Master Niveau 2). Vous saurez également :

Mettre en place, optimiser et/ou «réparer» le framework Scrum

Remplir votre rôle de Scrum Master au mieux en optimisant vos compétences humaines et techniques

Mettre vos connaissances en pratique pour le passage éventuel d'un examen PSM2 (Professional Scrum Master Niveau 2)

Participants

Toute personne désirant renforcer et approfondir ses connaissances de la méthode Agile SCRUM

Pré-requis

Les participants doivent être titulaires de la certification PSM1

Ils doivent également avoir une bonne connaissance du Framework Scrum et avoir suivi une mise en œuvre de projet informatique sur plusieurs mois

Moyens pédagogiques

Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur

Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle

Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques

Remise d'un support de cours.

PROGRAMME

Agilité – De Scrum à la genèse du mouvement Agile

- L'intégration et le positionnement de Scrum via les autres frameworks agiles

Les composants du framework Scrum

- Maîtriser toutes les étapes du cycle de vie global d'un projet mené avec la méthode Agile Scrum

- L'application de Scrum dans les rituels selon les rôles

- Scrum : les acteurs, leurs responsabilités, leurs rôles et les interactions internes/externes

- Les rituels Scrum : objectifs, articulation, finalités en termes de qualité

- Les artefacts : manipulation, gestion, constitution et rôles joués dans les rituels

Agilité – Gérer les exigences

- Les acteurs : cartographie et formalisation des besoins

- Favoriser la qualité et la collaboration entre métiers via les User Stories

Scrum & XP – Fabriquer un produit utile et utilisable

- Renforcer la transparence via le management visuel, les définitions « Ready » & « Done », les BurnUp & BurnDown, ...

- Les rituels : maîtriser leurs composantes-clé (objectifs, déroulement, rôles impactés...)

- L'importance d'outiller correctement une équipe Scrum

S'approprier le framework

- Savoir reconnaître un projet optimisable grâce à Scrum

- Adapter Scrum à la taille des équipes

- L'évolution du framework par les fondateurs de Scrum

Scrum Master – Préparation à la certification PSM2

- Entraînement à la certification PSM II : quizz et examens

- Correction expliquée des examens

- Comprendre comment fonctionne et comment se préparer à la certification Professional Scrum-Master (PSM Niv 2) de la [scrum.org](https://www.scrum.org),