

# Formation Scrum Master certifiante - Niveau 2 (PSM2)

## Objectifs de la formation Scrum Master PSM2

Le Scrum-Master est un des rôles clés de la méthode agile Scrum. Garant de l'application de la méthode du même nom, il a un rôle tampon entre l'équipe de développement agile et tous les facteurs qui pourraient la perturber dans l'accomplissement de ses objectifs et le respect de ses engagements.

A la différence d'un chef de projet classique ayant des responsabilités de management d'équipe, le Scrum Master est plus un facilitateur et un coach en devenir. Cette formation avancée vous permet d'approfondir votre maîtrise de la méthode Scrum et vous prépare au mieux à la certification PSM II (Professional Scrum-Master niveau 2).

Concrètement, lors de cette formation, vous approfondirez :

- Le framework Scrum pour savoir le mettre en place, l'optimiser ou le « réparer »
- Comment développer vos compétences humaines et techniques pour mieux tenir le rôle de Scrum-Master
- Comment préparer la certification intermédiaire PSM II (Professional Scrum-Master niveau 2)

## À qui s'adresse cette formation ?

### Public :

Ce cours cible toute personne certifiée PSM Niv1 désireuse de renforcer ses connaissances en Scrum et en Agile en vue de passer la certification PSM Niv2.

## **Prérequis :**

Cette formation exige différents prérequis. Tout d'abord, être titulaire de la certification PSM Niv1, que vous pouvez obtenir en suivant la Formation Scrum Master certifiante - Niveau 1 (Réf. GSMC). Une bonne connaissance du Framework Scrum et une expérience de plusieurs mois de mise en œuvre sont également nécessaires.

## **Contenu du cours Scrum Master PSM2**

### **Agilité – De Scrum à la genèse du mouvement Agile**

Comprendre comment Scrum s'intègre dans le Manifeste Agile et se positionne par rapports aux autres frameworks agiles.

### **Scrum – Les composants du framework**

Approfondissement du cycle de vie global d'un projet mené avec Scrum (de la vision à la livraison du produit) au travers des principales étapes

Maitriser les fondamentaux et les valeurs de Scrum et comprendre comment ils sont appliqués par les rôles dans les rituels

Savoir qui sont les acteurs d'un projet Scrum, quels sont leurs rôles et responsabilités respectifs et comment ils interagissent entre eux et avec l'extérieur du projet

Savoir quels sont les rituels d'un projet Scrum, quels sont leurs objectifs et comment ils s'articulent pour favoriser la livraison d'un produit de qualité

Savoir quels sont les artefacts manipulés durant le projet et comprendre qui les gère, comment ils sont constitués et quels sont leurs usages tout au long des rituels et du projet

### **Agilité – Gérer les exigences**

Cartographier qui sont les acteurs qui interagissent lors de la phase de capture et de formalisation des besoins

Comprendre comment et pourquoi l'usage des User Story et des techniques de spécification par l'exemple favorise la collaboration métier/développeur et renforce la qualité des livrables



ITgate

Training

Your Gateway to Excellence

## **Scrum & XP – Fabriquer un produit utile et utilisable**

Approfondir comment renforcer la transparence par le management visuel, les définitions « Ready » & « Done », les BurnUp & BurnDown, ...

Maîtriser pour chacun des rituels Scrum : leurs objectifs, leur déroulement, les rôles impactés et leurs interactions, les pré-requis, les livrables attendus

Comprendre pourquoi il est nécessaire d'outiller une équipe Scrum pour qu'elle réussisse

## **Scrum – Adapter le framework à ses besoins**

Comprendre quand et comment recourir à Scrum pour optimiser ses chances de réussir les projets

Savoir comment mettre Scrum à l'échelle lorsque la taille des équipes le nécessite

Comprendre comment les fondateurs du mouvement Scrum font évoluer le framework

## **Scrum Master – Préparation à la certification PSM2**

Quizz et série d'examens blancs pour s'entraîner à la certification PSM II

Correction expliquée des examens blancs passés en cours

Comprendre comment fonctionne et comment se préparer à la certification Professional Scrum-Master (PSM Niv 2) de la scrum.org,

(\* ) les tests de certification ne sont pas effectués durant les 2 jours mais à l'issue de la formation à la date/heure choisie par chaque stagiaire.

## **Journée Optionnelle**

Il est possible de faire une journée complémentaire pour le bachotage le matin puis le passage de l'examen l'après-midi.

Contactez notre service commercial pour connaître les modalités.

## **Travaux Pratiques**

Cours théorique (30%) avec ateliers pratiques et jeux de rôles (70%). Mise à disposition d'un support de cours et d'extraits documentaires.

Une évaluation des acquis via des quizz durant la session sera mise en place, ainsi que des tests

---

**Capital Social:** 50000 DT **MF:** 1425253/M/A/M/000 **RC:** B91211472015

**Tél. / Fax.:** +216 73362 100 **Email:** contact@itgate-training.com **Web:** www.itgate-training.com

**Adresse :** 12 Rue Abdelkadeur Daghbir - Hammam Sousse 4011 – Tunisie

de connaissances via des examens blancs (en anglais) représentatifs du test PSM Niv2 de la  
scrum.org avec corrections en groupe (en français).