



# Scrum Master, certification PSM1

Ce stage vous préparera à votre futur rôle de Scrum Master. Vous apprendrez à initier, planifier et conduire un projet Scrum, en impliquant et en faisant collaborer les différents acteurs du projet. Vous passerez l'examen de certification "Professional Scrum Master" (PSM1).

Toute personne devant intervenir dans un projet agile ou souhaitant comprendre le rôle du Scrum Master.

**Pas de pré-requis particulier, l'examen officiel est en anglais mais si vous avez besoin il est possible de le traduire automatiquement**

Vous souhaitez tester votre niveau, N'hésitez pas en faisant ce test:  
[qsm quiz=2]

## Objectifs

- Différencier approche classique et approche agile
- Comprendre la méthode Scrum
- Connaître le rôle spécifique du Scrum Master
- Se préparer à l'examen de certification PSM I

## Moyens pédagogiques

- Présentation du formateur et du programme.
- Présentation et écoute de chacun de stagiaires.
- Apports didactiques pour apporter des connaissances communes.
- Mises en situation de réflexion sur le thème du stage et des cas concrets.
- Méthodologie d'apprentissage interactive et participative.
- Exercices et études de cas concrets.
- Temps d'échanges.
- Accompagnement pédagogique individualisé.

## Formateur

Les formateurs de CROSSTHINK sont des experts de leur domaine, disposant d'une expérience terrain qu'ils enrichissent continuellement. Leurs connaissances techniques et pédagogiques sont rigoureusement validées en amont en interne.

## Suivi de l'exécution et évaluation des résultats

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation / A distance
- Feuilles de présence.
- Documents supports de formation projetés.
- Mise à disposition du stagiaire des documents et supports de formation.
- Tout au long et/ou à l'issue de la formation : Evaluation des acquis des stagiaires via des exercices, des QCM, des QUIZZ, des mises en situation et/ou des cas pratiques.
- Enquête de satisfaction.
- Attestation de fin de formation.

Ce stage vous préparera à votre futur rôle de Scrum Master. Vous apprendrez à initier, planifier et conduire un projet Scrum, en impliquant et en faisant collaborer les différents acteurs du projet. Vous passerez l'examen de certification "Professional Scrum Master" (PSM1).

## EN BREF

2 jours

990€

## CONTACT

contact@crossthink.fr

04.83.43.47.48

## PROCHAINES DATES

- 08/01/2024 - 09/01/2024
- 15/02/2024 - 16/02/2024
- 11/03/2024 - 12/03/2024
- 18/04/2024 - 19/04/2024
- 13/05/2024 - 14/05/2024
- 17/06/2024 - 18/06/2024
- 11/07/2024 - 12/07/2024
- 08/08/2024 - 09/08/2024
- 12/09/2024 - 13/09/2024
- 10/10/2024 - 11/10/2024
- 14/11/2024 - 15/11/2024
- 12/12/2024 - 13/12/2024



# Scrum Master, certification PSM1

## Programme

### Vue d'ensemble de l'agilité

- Pourquoi l'agile ? Limite des méthodes classiques.
- Les principes agiles. Les bénéfices.
- Lever les idées reçues.
- Comparatif avec les méthodes traditionnelles.
- Les origines et le manifeste.
- Présentation de Scrum et autres méthodes agiles.

**Echanges** *Analyse et partage d'expériences.*

### L'organisation Scrum, les rôles

- Scrum Master, Product Owner, équipe de développement.
- Product Owner (PO) : représentant des clients et des utilisateurs. Maximiser la valeur du produit développé.
- Scrum Master (SM) : responsable de la méthode. Maximiser la valeur produite par l'équipe.
- Attributions et quotidien du Scrum Master.
- Responsabilités croisées entre Scrum Master et Product Owner.

**Mise en situation** *Analyse et réflexion sur les rôles.*

### Création et gestion d'un Product Backlog

- Estimation des items du Product Backlog.
- Les besoins des utilisateurs. Les User Stories.
- Le Scrum Master par rapport au Product Backlog.
- Collaboration entre le Product Owner, le Scrum Master et l'équipe autour du Product Backlog.
- Evolution du Product Backlog.

**Travaux pratiques** *Mise en place d'un Product Backlog. Travail sur les Users Stories.*

### Organisation projet

- Les outils de management visuel (backlog produit, scrum board, kanban board).
- Rythme de travail.
- Communiquer, coacher, motiver et augmenter la performance de l'équipe.
- Management des équipes distantes.

**Mise en situation** *Améliorer la performance des équipes.*

### Planifier le projet

- Sprint. Incrément et livrables.
- Daily Scrum. Point sur les tâches et les difficultés.
- Réunion de planification. Estimer le quoi et le comment pour le prochain Sprint.
- Revue de Sprint. Valider ce qui a été produit.
- Rétrospective de Sprint. Les points d'amélioration.
- Sprint Backlog. Gestion des plus-values.

**Travaux pratiques** *Mise en place de Sprints. Jeux de rôle autour des réunions.*

### Moyens pédagogiques techniques et d'encadrement

- Conseils pour l'examen.
- Examen blanc avec correction commentée.
- Mise en situation à blanc dans les conditions d'examen.

**les moyens permettant de suivre l'exécution de l'action et d'en apprécier les résultats – Examen** *Passage de la certification Professional Scrum Master I de Scrum.org. L'examen (QCM en anglais) est passé à livre ouvert.*

## Certification

### Certification

L'examen (en langue anglaise d'une durée de 1h) : QCM de 80 questions.



CROSSTHINK

# Scrum Master, certification PSM1