

# Manager agile, Professional Scrum Master (PSM), certification certification à distance incluse

Formation en ligne - 10h

Réf : 3MO - Prix 2024 : 1 160€ HT

La démarche agile dans la gestion des projets présente des bénéfices largement reconnus : adaptation aux changements, rapidité de réalisation ou encore enthousiasme des équipes... Parmi les approches agiles existantes, Scrum constitue aujourd'hui le référentiel le plus utilisé. Ce parcours en ligne se présente sous la forme d'un SPOC (Small Private Online Courses). Il permet d'acquérir l'ensemble des concepts fondamentaux afin de vous préparer et de passer l'examen officiel de certification Scrum Master (PSM1).

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

Cerner les principes de l'agilité

Comprendre comment mettre en place le framework Scrum

S'exercer au rôle de Scrum Master

Approfondir certaines techniques (estimation, user story, rétrospective, Scrumboard...)

Préparer la certification PSM1 de Scrum.org

## PÉDAGOGIE ET PRATIQUES

Pédagogie active mixant pratique, théorie, gamification et partages. Un chef de projet coordonne les échanges et un service technique est dédié au support de l'apprenant. La formation est diffusée au format SCORM et accessible en illimité pendant 1 an.

## ACTIVITÉS DIGITALES

La formation débute par un questionnaire en début de parcours qui permet d'échanger sur ses besoins avec le formateur. Elle se poursuit par des cours interactifs, des exercices corrigés, des quiz, des fiches de synthèse, des activités sociales, des vidéos, des tests de préparation à la certification, une classe à distance sur mesure, des échanges et un examen Professional Scrum Master (PSM1).

## CERTIFICATION

La certification Professional Scrum Master (PSM1) est une certification connue dans le monde entier avec une validité permanente. L'examen dure 60 minutes. Le test est composé de 80 questions à choix multiples (QCM). L'examen se déroule exclusivement en anglais et est à livre ouvert (l'apprenant peut se référer au Guide Scrum ou à d'autres ressources pendant son passage). L'examen est considéré comme réussi avec un score de 85%.

## PARTICIPANTS

Futurs Scrum Master, chefs de projet, chefs d'équipe. Toute personne devant intervenir dans un projet Agile en tant que contributeur ou hiérarchie de contributeurs.

## PRÉREQUIS

Niveau correct d'anglais (lu et écrit) nécessaire pour l'examen. Une première expérience en tant que partie prenante d'un projet mené en mode agile est un atout.

## COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.

# LE PROGRAMME

---

dernière mise à jour : 04/2022

## 1) La culture Agile

- Pourquoi l'agilité ?
- Différences entre les projets classiques et les projets agiles.
- Principes agiles.
- Changement de culture.
- Bénéfices de l'agilité.
- Histoire de l'agilité.
- Manifeste Agile.

*Activités pratiques et digitales* : Test de positionnement et d'orientation débriefé par le formateur, cours enregistrés, quiz, activités sociales, tutorat, support, cas pratiques et fiche de synthèse.

## 2) Les champs d'application

- Applicabilité de l'agilité.
- Limites de l'agilité.

*Activités pratiques et digitales* : Cours enregistrés, fiches de synthèse, activités sociales et tutorat.

## 3) Le référentiel Scrum

- Présentation du framework Scrum.
- Artefacts Scrum.
- Evénements Scrum.
- Rôles Scrum.

*Activités pratiques et digitales* : Cours enregistrés, quiz, cas pratique, activités sociales et tutorat.

## 4) Le rôle du Scrum Master

- Qualités et compétences.
- Différentes facettes.
- Aides à l'autogestion agile.
- Cumul des mandats.

*Activités pratiques et digitales* : Cours enregistrés, quiz, cas pratiques, activités sociales et tutorat.

## 5) Les techniques agiles

- Principes d'estimation.
- Vitesse.
- Techniques d'estimation.
- Techniques de définition des besoins, le backlog et les user stories.
- Scrum board.
- Animer une rétrospective.

*Activités pratiques et digitales* : Cours enregistrés, quiz, cas pratiques, activités sociales et tutorat.

## 6) L'agilité : mise à l'échelle

- Challenge des gros projets.
- Exemples de frameworks d'agilité étendue pour les projets de taille moyenne.
- Exemples de frameworks d'agilité étendue pour les gros projets.

*Activités pratiques et digitales* : Cours enregistrés, quiz, cas pratique, activités sociales et tutorat.

## 7) L'examen Scrum Master

- Présentation de l'examen.
- Examen blanc.
- Planification et passage de la certification.

*Examen : Test d'entraînement, activités sociales, tutorat, et examen.*

## NOS POINTS FORTS

---

- Séquences de courte durée
- Activités digitales variées
- Accès illimité pendant 1 an ou pendant la durée du parcours
- Tutorat personnalisé inclus ou en option
- Accès multi-device (smartphone, tablette ou ordinateur)