

Professional Scrum with Kanban (PSK)

2 jours (14 heures)

Perfectionnement

Présentiel ou classe à distance

à partir de

1750 € HT par personne (TVA en vigueur) Repas inclus en présentiel

Contenu mis à jour le 30/09/2026. Document téléchargé le 06/10/2026.

Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Identifier le Framework Scrum et l'approche Kanban
- Interpréter les pratiques Kanban utilisées dans un projet Scrum
- Administrer des outils et des indicateurs pour améliorer l'efficacité des pratiques de son équipe
- Vous préparer à l'examen "PSK I®" de Scrum.org®.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

Scrum Masters, responsables de projets, chefs de projets ou toute personne impliquée dans la mise en pratique de Scrum.

Prérequis

Avoir des connaissances sur les concepts de l'Agilité. Maîtriser le Framework Scrum. Avoir un niveau d'anglais suffisant pour comprendre les termes utilisés et passer la certification.

Programme

1 Pendant votre formation

Professional Scrum with Kanban (PSK)

Vue d'ensemble

- Sous la bannière de l'Agilité et de son Manifeste, Scrum fournit un cadre pour développer des produits.
- Utiliser Kanban dans un contexte Scrum amène des bonnes pratiques supplémentaires et des avantages dans la création et la livraison de valeur.
- Alternant théorie et ateliers, cette formation permet aux participants de comprendre comment appliquer les pratiques Kanban dans un projet utilisant Scrum ; et prépare au passage de la certification Professional Scrum Kanban® (PSK I®) de Scrum.org.

Jour 1

Rappels sur l'Agilité

- Caractéristiques des approches Agiles
- Valeur et principes de l'Agilité

Le Framework Scrum

- Approche globale du Framework
- Déroulement d'un Sprint
- L'incrément et la définition de terminée (Definition of Done)
- Les acteurs d'un projet Scrum
 - Scrum Master
 - Product Owner
 - Les développeurs
- Le Product Backlog et l'objectif du produit
- Le Sprint Backlog et l'objectif du Sprint

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Atelier : carte de révision de Scrum

Kanban : théorie et principes

- La définition de flux dans Kanban
- Les pratiques Kanban :
 - Visualiser le workflow
 - Limiter le travail en cours (WIP)
 - Gérer le flux
 - Rendre le processus explicite

- Mettre en place des boucles de feedback
- S'améliorer collectivement

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Atelier : modélisation d'un flux Kanban

Jour 2

Utiliser les pratiques Kanban dans un cadre Scrum

- Comprendre comment Kanban peut aider une équipe Scrum à améliorer son efficacité à l'aide des techniques de gestion de flux
- Comprendre comment le Framework Scrum peut aider une équipe Kanban avec la mise en place d'évènements formels

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Atelier : comment ajouter des pratiques Kanban dans un projet Scrum

Avoir des indicateurs permettant de mesurer l'efficacité du flux

- Savoir réaliser et interpréter un cumulative Flow Diagram
- Savoir positionner des indicateurs de temps de cycle
- Comprendre l'intérêt d'un indicateur de débit (Throughput)
- Mesurer l'âge des éléments

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- Atelier : réflexion sur un tableau de bord de pilotage d'une équipe Scrum

Préparation à l'examen "PSK I®" de Scrum.org®

Certification (en option)

- Prévoir l'achat de la certification en supplément
- L'examen (en anglais) sera passé soit à la fin de la formation, soit ultérieurement
- Il s'effectuera en ligne et durera en moyenne 1h00
- Il s'agit d'un QCM de 45 questions (85% de bonnes réponses sont nécessaires pour l'obtention de la certification)

"The statements made and opinions expressed herein belong exclusively to M2i Formation and are not shared by or represent the viewpoint of Scrum.org®. This training does not constitute an endorsement of any product, service or point of view. Scrum.org® makes no representations, warranties or assurances of any kind, express or implied, as to the completeness, accuracy, reliability, suitability, availability or currency of the content contained in this presentation or any material related to this presentation. In no event shall Scrum.org®, its agents, officers, employees, licensees or affiliates be liable for any damages whatsoever (including, without limitation, damages for loss of profits, business information, loss of information) arising out of the information or statements contained in the training. Any reliance you place on such content is strictly at your own risk"

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

Nous contacter pour en savoir plus →

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2I, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

** ratio variable selon le cours suivi

[Accessibilité aux personnes en situation de handicap](#)

Détails de la session

Du 22 octobre 2026 au 23 octobre 2026 (2 jours / 14 heures)

Nancy

Du 22 octobre 2026 au 23 octobre 2026

Nancy

- 22 octobre 2026 9h00 – 16h30
- 23 octobre 2026 9h00 – 16h30