

# Professional Scrum with Kanban I (PSKI)

## Description de la formation

La première approche de gestion de projet de développement itératif date de 1986. L'approche Scrum a été proposée en 1993 et est devenue depuis plusieurs années maintenant, l'approche la plus utilisée, documentée et éprouvée.

Scrum with Kanban permet d'intégrer les bons concepts Kanban au Framework Scrum, sans le modifier, tout en supportant la création et la livraison de valeur. La certification Professional Scrum with Kanban I (PSKI) valide votre connaissance de comment une Scrum Team peut utiliser Scrum with Kanban. Cette formation vous permettra également de préparer sereinement la certification officielle. Après la formation, vous recevez un code unique pour passer l'examen en ligne sur Scrum.org.

## Objectifs pédagogiques

- › Consolider ses connaissances du Framework Scrum.
- › Appréhender les pratiques Kanban.
- › Intégrer les indicateurs Scrum with Kanban.
- › Utiliser les pratiques Kanban dans le Framework Scrum.
- › Préparer la certification Professional Scrum with Kanban I (PSKI).

## Prérequis

- › Bonne maîtrise de l'anglais (examen de certification Scrum.org en anglais).

## Modalités pédagogiques

- › **Modalité** : Formation réalisée en présentiel ou en distanciel selon la formule retenue.
- › **Méthode** : La formation se déroule entre 40% de théorie et 60% de pratique. Le formateur partage des points théoriques et des cas concrets, lance des discussions et échanges entre les stagiaires et propose des jeux / outils en relation avec le contenu et des mises en pratique.
- › **Support de formation** : Le support de formation utilisé par le formateur est remis au stagiaire à l'issue de la formation.

## Modalités techniques

- › En format présentiel, le formateur dispose d'une présentation (support de formation), d'un vidéoprojecteur (ou TV), de tableaux blancs et de jeux / d'outils pédagogiques.
- › En format présentiel, le stagiaire n'a besoin d'aucun support particulier pour suivre la formation.
- › En format distanciel, le formateur dispose d'une présentation (support de formation), d'une plateforme de visioconférence et d'outils collaboratifs numériques.
- › En format distanciel, le stagiaire a besoin d'avoir une bonne connexion internet et d'un ordinateur équipé d'une webcam et d'un micro.

## Code

AGI040

## Durée

2 jours (14 heures)

## Nombre de participants

Entre 4 (minimum) et 12 (maximum) participants.

## Profil des stagiaires

Membre d'équipe Lean-Agile, Scrum Master, Product Owner, ...

## Sanction de la formation

- › Attestation de fin de formation.
- › Examen pour la certification PSKI en ligne sur Scrum.org.

## Accessibilité

Accessible pour les personnes en situation de handicap et aménagement possible en fonction du type de handicap (prévenir avant le début de la formation).

## Modalités et délais d'accès

10 jours minimum avant la formation pour une demande de prise en charge.

## Modalités de suivi et d'évaluation

- › Evaluation préalable.
- › Evaluation de fin de formation sous forme de test (QCM) afin de valider l'acquisition des compétences et des connaissances.
- › Remise d'un voucher pour le passage du test pour la certification PSKI.
- › Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de formation.
- › Feuille d'émargement signée par le(s) stagiaire(s) et le formateur, par demi-journée de formation.
- › Attestation de fin de formation.
- › Evaluation de suivi à froid (+ 1 mois).

## Intervenant

Romain est **Coach Agile, Lean & Management 3.0 | Coach Professionnel certifié** depuis plusieurs années. Il accompagne à tous les niveaux de l'organisation et est passionné par le développement de l'humain.

<https://www.linkedin.com/in/romainolives/>

## Tarifs

- › Interentreprises : 900,00 € HT
- › Intra-entreprise : sur demande

IHMISEN

SAS au capital de 2.000 euros | Siège social : 5 impasse du Carlit 31490 Lègevin | N° SIRET : 91274766400015  
N° TVA : FR31912747664 | Code APE : 7022Z | NDA : 76311232431 (auprès du préfet de région Occitanie)  
+33 (0)6 88 28 29 62 | <https://www.ihmisen.com/>

## Contenu de la formation

### JOUR 01

#### INTRODUCTION

- › Accueil
- › Les règles, horaires et éléments logistiques
- › Recueil des attentes
- › Icebreaker

#### LE FRAMEWORK SCRUM

- › Le Manifeste Agile : 4 valeurs & 12 principes
- › Atelier : Les principes Agile
- › Les piliers Scrum
- › La Scrum Team
- › Les rituels Scrum
- › Les Artefacts
- › Vue d'ensemble du Framework Scrum

#### KANBAN

- › Introduction à Kanban
- › Les 6 pratiques Kanban
- › Notions de flux poussé et flux tiré
- › Les 5S du Lean
- › Les 4 principes de mise en œuvre de Kanban
- › Atelier : Le flux
- › Ouverture à Scrum with Kanban

#### LES INDICATEURS FONDAMENTAUX

- › Les 4 indicateurs Scrum with Kanban
- › Work In Process (WIP)
- › Cycle Time
- › Work Item Age
- › Débit (Throughput)
- › Quiz

### JOUR 02

#### INTRODUCTION

- › Retour sur le jour 01
- › Quiz

#### SCRUM & KANBAN

- › Vue d'ensemble
- › Objectif de la mise en place
- › Le Kanban Board
- › La Definition of Workflow
- › Service Level Expectation (SLE)
- › Simulation de Monte Carlo
- › Les rituels Scrum with Kanban
- › Atelier : simulation

#### LA CERTIFICATION PSKI

- › Documents utiles
- › Conseils pour préparer la certification
- › Conseils pendant la certification
- › Examen blanc et correction commentée

#### CONCLUSION

- › Question & Réponses
- › Mot de la fin