



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Scrum avec Kanban Certifiant

Appliquer les pratiques Kanban dans un projet Scrum

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

En matière d'organisation et suivi de projet, la démarche agile n'a plus à faire ses preuves. Et dans le domaine spécifique des développements d'applications, Scrum s'est affirmé comme la méthode de référence. Mais même si elle répond à de nombreux besoins, elle peut aussi montrer dans certains cas quelques limites. Un exemple : les tableaux Scrum (Scrum boards) restent très efficaces dans le suivi et la modification du statut des scénarios client (user story) qui évoluent durant le projet. Mais si on se positionne par exemple dans le cadre d'une maintenance applicative, il devient pertinent d'évaluer les spécificités et compléments des tableaux kanban qui, en proposant des niveaux de statuts supplémentaires, viennent renforcer l'intérêt et l'efficacité de Scrum. Les participants à cette formation redéfiniront les spécificités de ces deux méthodes pour être en mesure de scénariser et mettre en oeuvre différentes combinaisons qui aboutiront à l'amélioration de l'efficacité des pratiques des équipes.

Objectifs

- | Disposer d'une bonne compréhension du framework Scrum et de l'approche Kanban et de leurs différences
- | Identifier comment les pratiques Kanban peuvent être utilisées dans un projet Scrum
- | Pouvoir disposer des outils et des indicateurs pour améliorer l'efficacité des pratiques de son équipe
- | Se préparer à l'examen de certification Professional Scrum with Kanban (PSK) de Scrum.org

Public

- | Managers
- | Responsables de projet, chefs de projet
- | Architectes, développeurs, ingénieurs de production, intégrateurs
- | Toute personne impliquée dans la mise en place de kanban

Prérequis

- | Avoir des connaissances sur les concepts de l'agilité (Scrum, XP, Kanban, Lean)
- | Niveau correct d'anglais écrit pour le passage de l'examen

Programme de la formation

Introduction

- | Historique
- | Manifeste Agile

Le framework Scrum

- | Principes et valeurs
- | Sprint et incrément
- | Les rôles (Scrum Master, Product Owner, équipe de développement)
- | Les événements (Sprint planning, Daily meeting, Sprint review et Sprint retrospective)
- | Les artefacts (Product backlog, Sprint Backlog, Definition de Done)

Référence	MGR793
Durée	2 jours (14h)
Tarif	2 050 €HT
Certification	prix inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 3 au 4 juillet 2025

du 11 au 12 septembre 2025

PARIS

du 3 au 4 juillet 2025

du 11 au 12 septembre 2025

AIX-EN-PROVENCE

du 3 au 4 juillet 2025

du 11 au 12 septembre 2025

BORDEAUX

du 11 au 12 septembre 2025

GRENOBLE

du 11 au 12 septembre 2025

LILLE

du 3 au 4 juillet 2025

du 11 au 12 septembre 2025

LYON

du 11 au 12 septembre 2025

NANTES

du 3 au 4 juillet 2025

du 11 au 12 septembre 2025

RENNES

du 3 au 4 juillet 2025

du 11 au 12 septembre 2025

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

| Atelier : découverte de Scrum

Kanban théorie, principes

| Définition d'un workflow

| Les pratiques Kanban : visualiser le workflow, limiter le travail en cours (WIP), gérer le flow, rendre le processus explicite, mettre en place des boucles de feedbacks, s'améliorer collectivement

| Atelier : construction d'un flow Kanban

Scrum avec Kanban

| Quelques mythes

| Dans quels cas combiner Scrum et Kanban ?

| Comment mettre en place Scrum dans les équipes Kanban : les pratiques Kanban pour optimiser le flow

| Comment mettre en place Kanban dans les équipes Scrum : les événements Scrum basés sur le flow

| Service Level expectation

| Ateliers : illustration des pratiques par l'exemple, QCM

Métriques

| Mesurer le travail en cours (cumulative Flow Diagram)

| Mesurer le temps de cycle

| Mesurer le débit (Throughput)

| Mesurer l'âge des éléments

| Atelier : discussion sur l'utilisation des métriques, avantages et risques

Préparation à la certification

| Révision des points clés

| Examen blanc et correction

Passage de l'examen de certification PSK

| Le passage de l'examen s'effectue le dernier jour, en ligne et en anglais.

| Cela consiste en un QCM de 60 minutes, comportant 45 questions. Un score minimum de 85% est requis pour réussir l'examen

Méthode pédagogique

Une pédagogie active et variée : en deux jours les participants apprennent comment appliquer les pratiques Kanban à leur travail. L'alternance des phases théoriques et des travaux pratiques permet aux participants de comprendre l'importance de la transparence et de la fluidité du framework Scrum. Le partage de bonnes pratiques et de nombreux retours terrain sur les avantages à utiliser Scrum avec Kanban. Le passage de l'examen est compris dans le prix de la formation.

Certification

Cette formation prépare au passage de la certification suivante.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

Professional Scrum with Kanban

| Durée : 1h

| QCM de 45 questions

| Score minimum : 85%

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.

| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.

| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.

- | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
 - | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
 - | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
 - | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
 - | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
 - | Horaires identiques au présentiel.
-

Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.