DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation Professional Scrum With Kanban

Durée :	2 jours (14 heures)
Tarifs inter-entreprise :	1 875,00 € HT (standard) 1 500,00 € HT (remisé)
Public :	Managers, Responsables de projet, Chefs de projet, Architectes, Développeurs, Ingénieurs de production, Intégrateurs, Toute personne impliquée dans la mise en place de kanban.
Pré-requis :	Avoir des connaissances sur les concepts de l'agilité (Scrum, XP, Kanban, Lean), Niveau correct d'anglais écrit.
Objectifs :	Avoir une compréhension exacte du framework Scrum et de l'approche Kanban, leur différence, Comprendre comment les pratiques Kanban peuvent être utilisées dans un projet Scrum, Avoir des outils et des indicateurs pour améliorer l'efficacité des pratiques de son équipe, Préparer la certification Professional Scrum with Kanban 5PSK) de Scrum.org
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	AGI100606-F

Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Historique,
Manifeste Agile.

Le framework Scrum

Principes et valeurs
Sprint et incrément
Les rôles (Scrum Master, Product Owner, équipe de développement)
Les évènements (Sprint planning, Daily meeting, Sprint review et Sprint retrospective)
Les artefacts (Product backlog, Sprint Backlog, Definition de Done)
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 évènements Scrum basé 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 (Troughput)
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.

Examen

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.