

Développement logiciel agile

Apprenez les principes et pratiques du développement logiciel agile pour renforcer vos compétences en gestion de projet.

Catégorie: Gestion de projet · Durée: 3 jours

POUR QUI ?

- Chefs de projet, Scrum masters et team leads
- Équipes qui veulent pratiquer sur des cas réels

Cette formation vous apporte une compréhension complète des méthodologies de développement logiciel agile, notamment Scrum, Kanban et Lean. Vous apprendrez à piloter efficacement vos projets logiciels, à améliorer la collaboration au sein de l'équipe et à livrer des produits de qualité. À l'issue de cette formation, vous disposerez des connaissances et des compétences nécessaires pour mettre en œuvre les pratiques agiles dans votre organisation.

Prérequis

Connaissances de base des processus de développement logiciel et de la gestion de projet.

Programme

- Introduction au développement logiciel agile
- Manifeste agile et principes
- Les bases de Scrum
- Rôles et responsabilités dans Scrum
- Événements et artefacts Scrum
- Planification et estimation en agile
- User stories et affinage du backlog
- Planification et exécution des sprints
- Daily Scrum et Sprint Review
- Rétrospectives et amélioration continue
- Principes Kanban et Lean
- Visualiser et gérer le travail avec Kanban
- Optimiser le flux avec Kanban

- Métriques et livraison continue
- Tests agiles et assurance qualité
- Collaboration et communication en agile
- Leadership agile et autonomie des équipes
- Mise à l'échelle de l'agilité pour les grands projets
- Transformation agile et conduite du changement
- Études de cas et exemples concrets