Best

Gérer ses projets avec les méthodes agiles

Les bonnes pratiques de la gestion de projets

★★★★★ **4,4/5 (17 avis)**

Présentiel ou en classe à distance

2 jours (14 h)

Prix inter : 1.790,00 € HT
Forfait intra : 4.490,00 € HT

Réf.: MG737

En mettant en avant la nécessité d'établir une parfaite communication entre les différents acteurs d'un projet et d'en gérer les exigences et risques tout au long de son cycle de vie, les méthodes Agiles s'avèrent plus pragmatiques et davantage porteuses de valeur que les méthodes traditionnelles. Les bénéfices concrets qu'elles apportent sur les champs de la maîtrise des délais, des coûts et de la production expliquent d'ailleurs leur succès croissant. A l'occasion de ces 2 jours, les participants découvriront les méthodes agiles et identifieront les bonnes pratiques à mettre en oeuvre pour piloter encore plus efficacement les projets.

A qui s'adresse cette formation ?

- Chef de projet, analystes, développeurs

- Aucun.

Programme

Pendant

1 - Contexte et offre Agile

- L'offre agile
- Du cycle en spirale vers l'agilité
- Pourquoi les méthodes agiles
- Diffusion des méthodes agiles
- Principes et pratiques de base

2 - Les acteurs d'un projet Agile

- L'équipe agile, rôle et responsabilité
- Le client, rôle et responsabilité
- Le coach, rôle et responsabilité
- L'équipe de développement, rôle et responsabilités

3 - Les exigences : formalisation et priorisation

- Le carnet de production ou backlog de produit
- Caractéristiques d'une story
- Priorisation et actualisation des story

- Description d'une story
- Les conditions de satisfaction
- Planification par vague, décomposition d'une exigence (thème, feature, epic, story)
- Le modèle Kano

4 - Le processus Agile : planification, organisation et suivi

- Comment décrire les fonctions attendues de
- Processus générique agile
- Itération de release et interne ou sprint
- Faisabilité
- Initialisation : estimation du backlog, construction de la roadmap
- Planification de release
- Objectifs, acteurs
- Séance de planification, construction du plan de release
- Estimation des story, le planning poker
- Les itérations internes ou sprints
- Objectifs, acteurs
- Séance de planification : construction du plan de sprint, vélocité, construction du Kanban
- Découpage des story en tâches
- Réunion quotidienne : n'attendons pas pour réagir
- Revue
- Rétrospective : l'amélioration continue
- Clôture du projet
- Le suivi de projet

5 - Méthode Agile : les particularités

- SCRUM, eXtreme Programming, KANBAN, Lean Software Management

6 - Le management d'une équipe Agile

- Leadership adaptatif
- Leadership au service de l'équipe
- Agiles games et communication adaptée

7 - L'ingénierie Agile

- Programmation (Développement développé par les tests, remaniement, ...)
- Collaboration (programmation en binôme, responsabilité collective du code, ...)

8 - Mise en oeuvre des méthodes Agiles

- Les outils
- La spécialisation agile
- La sous-traitance

9 - Agile et les risques

10 - Les critères d'éligibilité à l'agilité



Les objectifs de la formation

- Connaître les principes de l'approche agile
- Comprendre comment mieux maîtriser les délais, les coûts et la production des projets informatiques
- Connaître les principales méthodes agiles (Scrum, eXtreme Programming, ...)
- Appréhender son rôle et ses missions dans un projet agile



Evaluation

Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.



Les points forts de la formation

- Un jeu de rôle pour faciliter la compréhension des concepts.
- Des intervenants ayant piloté de nombreux projets agiles font bénéficier aux participants de leur expérience.
- Des conseils pour adopter la méthode la plus adaptée à son contexte et ses objectifs.
- Cette formation vous permet d'obtenir 14 points PDU.
- 78% des participants à cette formation se sont déclarés satisfaits ou très satisfaits au cours des 12 derniers mois.

Evaluation

Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.

Dates et villes 2027 - Référence MG737

Dernières places disponibles Session garantie

A distance

du 7 janv. au 8 janv.	du 1 juil. au 2 juil.
du 1 avr. au 2 avr.	du 28 oct. au 29 oct.

Paris

du 1 avr. au 2 avr.	du 1 juil. au 2 juil.	du 28 oct. au 29 oct.