

Ascent

22 Rue Jean Marie David, Le Spot

35740 PACÉ

Email : contact@ascent-formation.fr

Tel : +33 9 75 75 37 81



Agile, Scrum et Kanban

Devenir est agile est un objectif de plus en plus recherché par les entreprises. Vous apprendrez avec cette formation à construire votre framework agile en fonction de vos attentes.

Durée : 21.00 heures (3.00 jours)

Profils des stagiaires

- Chefs de projet
- Directeurs
- Toute personne intéressée par les projets agiles

Prérequis

- Aucun

Objectifs pédagogiques

- Différencier les approches prédictives des approches adaptatives
- Avoir une connaissance panoramique des principales méthodes agiles
- Maîtriser les concepts et règles Scrum
- Intégrer les différents rôles de Scrum Master, Scrum Product Owner & de Development team
- Comprendre les avantages de Kanban et les synergies entre Scrum et Kanban
- Découvrir les éléments de transformation à l'agilité
- Appréhender le framework SAFe

Contenu de la formation

Introduction

- Méthodes agiles : historique
- Les avantages des méthodes agiles
- La gestion de produit : la différence entre l'approche prédictive et l'approche adaptative

Les méthodes agiles fondamentales

- Présentation de Scrum
- Présentation de Extreme Programming (XP)
- Présentation de Kanban

Scrum

- Product Backlog

Ascent

22 Rue Jean Marie David, Le Spot
35740 PACÉ

Email : contact@ascent-formation.fr

Tel : +33 9 75 75 37 81



- Rôles et responsabilités
- Development Team
- Scrum Master
- Product Owner
- Planification initiale
- Cérémonies

Kanban

- Notion de flux tiré (pull flow)
- Notion de just-in-time
- Les 4 principes de Kanban
- Les 6 pratiques de Kanban
- Kanban pas-à-pas

Développement piloté par la valeur

- Définition de la valeur
- Les méthodes de mesures de la valeur
- Burndowns & Burnups : le pilotage de l'avancement vers l'objectif

L'équipe agile

- Autogestion de l'équipe
- Le manager agile
- La communication et les dynamiques au sein du groupe

La transformation agile

- La transition vers l'agilité
- Les limitations et freins
- La gestion du free time
- La conduite du changement
- Le Framework SAFe

Travaux pratiques

Mise en oeuvre d'une équipe Agile

Mise en oeuvre du processus avec un Sprint 0

Sprint Planning Meeting (planning poker, priorisation, découpage en tâches...)

Sprint Retrospective

Etablissement d'un burndown chart

Backlog grooming

Post-mortem

Conjuguer Scrum et Kanban : Scrumban

Ascent

22 Rue Jean Marie David, Le Spot

35740 PACÉ

Email : contact@ascent-formation.fr

Tel : +33 9 75 75 37 81



Organisation de la formation

Equipe pédagogique

Professionnel expert dans le DevOps

Moyens pédagogiques et techniques

- Espace intranet de formation.
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Étude de cas concrets
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Émargement numérique.
- Mises en situation.
- Formulaires d'évaluation de la formation.
- Certificat de réalisation de l'action de formation.