

Module 1 : Sensibilisation aux méthodes Agiles

La formation Sensibilisation aux méthodes Agiles vous permet de comprendre la démarche de toutes les méthodes Agiles : SCRUM, Lean, eXtreme Programming, DSDM, SAFE. Le formateur est certifié pour délivrer la formation.

Objectifs

- Comprendre les bases des principales méthodes agiles
- Être sensibilisé à la transformation Agile.

Prérequis

- Aucun

Public

Architectes, chefs de projets, développeurs, décideurs, responsables qualité.

Durée :

- 2 journées : 9h00-17h00 - 14 heures (Travail personnel non inclus)
- Intégrant 1 pause matin et après-midi et pauses déjeuners

Déroulement pédagogique

Projection du cours. Le support et la formation sont en langue française. Un livret est remis en début de formation. Le cours est théorique à 50% et 50% pratique avec des discussions, partage d'expérience et étude de cas.. Accès à la plateforme e-learning sur 30 jours : support de cours, vidéos, exercices avec corrigés. Une attestation de formation est délivrée en fin de formation.

Déroulement de l'examen

- Aucun

Programme

Le référentiel : Le Manifeste Agile

Les principales méthodes agiles : SCRUM, Lean, eXtreme Programming, DSDM, SAFE

La gestion des files d'attente avec Kanban : A Faire, En Cours, Fait, WIP

La transformation Agile : passer de la prévision à la capitalisation

Du Prédicatif à l'Empirique : Passer du mode Plan au Mode Apprentissage

L'itération : facteur d'apprentissage permanent : sur le Produits (Sprint Review), et sur les Processus (Sprint Rétrospective)

Des ateliers sont inclus dans la formation :

Mises en situation permettant au stagiaire de s'approprier par la pratique les piliers et concepts de SCRUM évoqués en cours

- **Projets IT :** problèmes et analyses
 - Suivant le Manifeste Agile quels sont les principes et les valeurs qui ont été ou pas utilisés pendant vos projets ?
 - Dressez une cartographie de référence et commentez les axes d'améliorations
- **Les robots :** Travail planifié ou auto organisé ?
 - Ateliers sur le travail commandé (dans le binôme il y a un maître et un robot)
 - et le travail auto organisé (concertation en équipe)