

Module 1 : Sensibilisation aux méthodes Agiles

La formation Sensibilisation aux méthodes Agiles vous permet de comprendre la démarche de toutes les méthodes Agiles. et développer la valeur tout en arbitrant avec les contraintes imposées. La formation vous prépare à la certification PSPO de SCRUM.ORG.

Objectifs

- Comprendre les bases des principales méthodes agiles : SCRUM, Lean, eXtreme Programming, DSDM, SAFE
- Être sensibilisé à la transformation Agile.

Prérequis et nombre minimum 4 et maximum 12 stagiaires

- Aucun

Public

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

Durée (Intégrant 1 pause matin et après-midi et pauses déjeuners), dates et lieux

2 journées : 9h00-17h00 - 14 heures (Travail personnel non inclus) – dates/lieux : <https://www.valnaos.com/>

Moyens : pédagogiques, techniques et encadrement

Pour la formation à distance en visioconférence : besoin d'un PC, internet et vidéocaméra. 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 70% et 30% pratique avec des discussions, partage d'expérience et étude de cas. Accès à la plateforme elearning sur 30 jours : support de cours, vidéos, exercices avec corrigés. Un accès à notre plateforme permet de télécharger tous les documents utiles à la formation. Prévoir pendant la formation votre smartphone/pc pour vous connecter. L'accès Wifi vous est fourni en présentiel. Le formateur est un consultant terrain avec plus de 15 ans d'expérience et/ou certifié et accrédité pour délivrer la formation.

Moyens d'évaluation, déroulement de l'examen et validation de la formation

- Des quizz sont proposés pour évaluer vos connaissances, compétences
- Aucun examen
- Un certificat de réalisation d'action de formation est délivré en fin de formation.

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)

Ateliers : 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.
- **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)