

Programme de formation Professional Scrum

DESCRIPTION DE LA FORMATION :

De nouvelles méthodes de gestion de projet ont vu le jour au début du siècle dernier afin de s'adapter aux nouveaux types de projets. Elles privilégient l'implication des personnes, leurs interactions et la production de valeur métier (business value) plutôt que la consommation d'un budget.

Parmi ces méthodes, **Scrum s'est montrée la plus convaincante** pour gérer des projets complexes dans le domaine informatique. Bien qu'en apparence simple à comprendre, cette méthode est difficile à maîtriser et nécessite un responsable de sa bonne mise en œuvre : le **Scrum Master**.

Cette formation apporte une compréhension du **Framework Scrum** et des responsabilités de chaque intervenant. Elle présente aussi l'environnement agile et tous ses acteurs.

Le contenu de la formation « Professionnal Scrum » est particulièrement adapté aux entreprises qui souhaitent former leurs équipes à l'utilisation de l'agilité.

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

A l'issue de cette formation, les participants seront en capacité de :

- Identifier leur rôle au sein de l'équipe : Scrum Master, Product Owner, Développeur
- Maîtriser les fondamentaux et les éléments du framework Scrum
- Gérer un projet Agile

MÉTHODES & MODALITÉS PÉDAGOGIQUES :

- Cette formation sera principalement constituée de théorie et d'ateliers techniques qui permettront d'être rapidement opérationnel.
- **Evaluation** : les acquis sont évalués tout au long de la formation par le formateur (questions régulières, travaux pratiques, QCM ou autres méthodes).
- **Satisfaction** : à l'issue de la formation, chaque participant répond à un questionnaire d'évaluation qui est ensuite analysé en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos formations.
- **Suivi** : une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par chacun des participants.

Afin d'illustrer les principes de la gestion de produit Agile, la formation s'articule comme un projet agile.

PROGRAMME DE FORMATION :

Introduire l'agilité

- Connaître les constats
- Comprendre l'empirisme
- Découvrir le Manifeste Agile
- Connaître les bénéfices et les freins
- Découvrir les différents Frameworks utilisés

Connaitre le Framework Scrum

- Définir les fondamentaux
- Maîtriser le cœur de Scrum : le Sprint
- Structurer la Scrum Team
- Maximiser la transparence des informations clés : les Artéfacts et leur engagement
- Appréhender et maîtriser l'objectif des événements

Cadrer un Projet Agile

- Lancer un projet Agile
- Cadrer les besoins fonctionnels et techniques
- Développer le produit par rythme
- Recetter un projet Agile

Planifier un Projet Agile

- Estimer un Projet Agile
- Piloter un Projet Agile

Spécifier un Projet Agile

- Définir les principes
- Apprendre et concevoir des « User Story »
- Définir les critères d'acceptation
- Découper des « User Story »

Faire de l'agilité à l'échelle

- Passer à l'agilité à l'échelle
- Comprendre Scrum à l'échelle
- Maîtriser et suivre les risques et les dépendances

Si vous le souhaitez, il est aussi possible de faire un focus sur la certification « PSM1 ».

PRÉREQUIS :

Il n'y a pas de prérequis nécessaire.

La lecture du Scrum Guide est recommandée : le lien de ce document vous sera envoyé avec votre convocation.

Avant le début de la formation, nous vous conseillons de lire les différentes ressources sur l'agilité rédigées notre équipe d'experts en méthodes agiles :

- [Introduction à l'Agile Scrum](#)
- [Le rôle du Product Owner](#)

DUREE : 2 jours (14 heures)

INTERLOCUTEURS : Futurs Scrum Masters, Futurs Product Owner, Futurs Développeurs ou Managers Agiles.

NIVEAU : Débutant