

# GÉRER VOS PROJETS AVEC LA MÉTHODE AGILE SCRUM

## QUELS SONT LES PRINCIPES DE SCRUM ET COMMENT CELA FONCTIONNE-T-IL ?

Dédié à la gestion de projet, Scrum est l'un des membres les plus en vue de cette nouvelle famille de processus. Bien que simples, ses principes sont rigoureux et efficaces, une fois correctement compris. Ce cours vous permettra d'appréhender Scrum, depuis les valeurs et principes agiles qui sous-tendent la méthode, jusqu'à la mise en pratique de ses techniques. Au travers d'une présentation de la méthode complétée d'exercices de mise en situation, vous assimilerez les rôles, pratiques et outils qui constituent l'environnement d'un projet Scrum. Parce qu'un processus de développement n'est pas une recette magique, vous serez amené à explorer des variations possibles pour comprendre comment adapter les techniques tout en restant fidèle aux principes et à la rigueur de Scrum.

### Objectifs

Comprendre les principes et valeurs de l'agilité.

Appréhender les principes de fonctionnement d'un projet Scrum.

Mettre en œuvre les techniques et outils nécessaires à un projet Scrum.

Connaître les rôles et leurs responsabilités associées.

### Publics visés

Responsable de Département informatique, Responsable Gouvernance.

Chefs de projets SI, analystes concepteurs, responsables qualité, responsables méthodes, développeurs.

### Pré requis

Connaissances de base en gestion de projets logiciels.

### Moyens pédagogiques

Classeur avec les textes et illustrations du support visuel projeté

Cas pratiques et approche LEGOforScrum

### Durée

2 jours (14 heures)

### Sanction de la formation

Attestation de présence remise à l'issue de la formation.

### Tarif 2021

1800 euros HT

## PROGRAMME

### Pourquoi l'agilité ?

#### Présentation générale de Scrum

- Scrum processus empirique, cycles de Scrum

#### Les rôles dans Scrum

- Equipe de réalisation, scrum master, product owner

#### Définir les besoins

- Vision, itération zéro, product backlog

#### Gérer l'itération

- Features Teams, itération backlog, rétrospective

#### La gestion de projet agile

- Release Plan, organisation, communication, KPI

#### Le cycle de travail journalier

- Scrum Meeting, affectation des tâches, avancement

#### La relation avec le client

### Compétences visées

Connaissance en Gestion de projet.

Connaissances sur l'Agilité

Connaissances sur la méthode Scrum.

### Modalités d'évaluation

#### *Evaluation en entrée:*

Administration d'un questionnaire à choix multiples.

#### *Evaluation en sortie:*

Administration d'un questionnaire à choix multiples.