

## Programme de formation Scrum

### ● Objectifs

La formation a pour objectif de vous présenter la méthode agile, vous apprendre à la mettre en oeuvre. Cette formation va aussi pour permettre d'appréhender les difficultés, et pour se faire, un atelier met les stagiaires en situation, pour chaque phase de Scrum.

### ● Pré requis

Aucun

### ● Durée

2 jours

### ● Public

Chefs-de-projet, Equipe-de-developpement

### ● Plan de formation

#### Méthodes agiles

Présentation des familles de conduite de projet  
Méthodes prédictives et adaptatives

#### Cycle des projets

Présentation des fondamentaux de la conduite de projet  
Expression des besoins  
Analyse  
Conception  
Réalisation  
Vérification et validation

#### Présentation de Scrum

Scrum comme conduite de l'équipe projet  
Gestion de projet généraliste  
Spécification dynamique  
Adaptation aux projets logiciel

#### Rôles

Présentation des acteurs qui gravitent autour d'un projet  
Répartition des responsabilités  
Client  
Équipe  
Scrum master

#### Itérations

Présentation des phases  
Objectifs  
Version  
Sprint

Scrum

#### Suivi du projet

Objectifs fonctionnels et suivi des livrables  
Backlog de produit  
Backlog de sprint

#### Sprint

Détail sur le cycle principal de Scrum  
But  
Itérations de 4 semaines  
Livraison

#### Meetings

La communication  
Réunion quotidienne  
Revue de sprint

#### Planification

Mise en place des objectifs et des indicateurs  
Estimation de charge  
Organisation des tâches et préséance  
Gestion des risques et indicateurs de pilotage

#### Travail journalier

L'organisation du travail quotidien  
Espace de collaboration  
Répartition des tâches par objectifs

#### Relation avec le client

Les engagements réciproques MOA/MOE et spécification des besoins



Respécification  
Validation et vérification  
Implication

### **Outillage**

Présentation des outils associés à Scrum  
Outils pour le suivi  
Outils pour l'analyse  
Tests logiciels

### **Conclusion**

Spécificité du développement logiciel  
Scrum et Extreme Programming  
Adapter Scrum  
Limites de SCRUM