



Gestion de projet Agile avec SCRUM

Ref : GP-201

■ OBJECTIF DU STAGE

Cette formation permet d'appréhender la démarche agile dans sa globalité et expose la méthode agile SCRUM., elle.

■ PRE-REQUIS

Cette formation, extrêmement vivante afin de respecter la logique Agile, est ouverte à tous les types de profil de l'entreprise.

■ NIVEAU

Perfectionnement

■ DUREE

2 jours

■ PERSONNES CONCERNEES

Tous les types de profil de l'entreprise.

■ DOCUMENTS REMIS

Manuel utilisateur

■ COURS COMPLEMENTAIRES

■ DESCRIPTIF

• Introduction aux méthodes agiles

Constat des méthodes classiques
La méthode Waterfall ou cycle en V
Variables d'ajustements des forfaits
Les raisons des échecs
Couverture d'utilisation des logiciels produits
Mise en place de pratiques itératives

• Le manifeste Agile

Contexte de création du manifeste
Les 4 principes et les 12 valeurs
Les grands principes à retenir
Panorama des méthodes agiles (XP, Lean IT, ...)
Discussion des points forts et faiblesses

■ Descriptif (suite)

• Agilité et rupture culturelle

Quel impact dans l'entreprise ?
L'agilité : un changement de rythme
Les nouveaux objectifs (MOA, manager, développeurs, etc.)
La conduite du changement dans l'entreprise
Les chausse-trappes lors de la mise en œuvre

• Présentation de SCRUM

Présentation, Terminologie
Le périmètre de Scrum
Les valeurs et principes
Cycle de vie du processus Scrum

• L'équipe SCRUM

L'équipe de développement, Le Scrum Master, Le Product Owner et les autres Intervenants
La constitution et le dimensionnement de l'équipe

• Sprints et release

Construction et fonctionnement d'un Sprint
SCRUM, Objectifs d'un Sprint
Le backlog produit,
Le sprint backlog
Les décisions collectives,
l'auto-gestion de l'équipe
La communication, la motivation, les interactions entre les rôles
Une journée Scrum

• Les différents types de réunions

Les réunions MOA/MOE
Les enjeux de la réunion quotidienne
La revue de sprint
Le debriefing

• Outils SCRUM

Planification et estimation
La mise en place des objectifs et des indicateurs
Estimation de charges, les nouvelles métriques
Organisation des tâches
Suivi et pilotage