

PROFESSIONAL SCRUM MASTER

Les méthodes Agile sont de plus en plus utilisées dans la conduite de projet et le développement des produits/services complexes et adaptatifs. SCRUM est la plus connue et la plus utilisée pour organiser les équipes et améliorer la productivité avec une meilleure qualité.

Professional Scrum Master est une formation qui aborde les principes et concepts

fondamentaux du cadre SCRUM selon le rôle du Scrum Master . Alternant apports

théoriques et activités pratiques, les participants appréhenderont les éléments clés d'une approche de développement Agile (itérative/Incrémentale) qui constituent le coeur de SCRUM .

Le Scrum Master veille sur la compréhension et la bonne exécution du framework

SCRUM . En s'assurant de l'implication quotidienne de chaque membre de l'équipe (Scrum Team) et en les aidant à résoudre les problèmes qu'ils rencontrent, le Scrum Master , au même niveau hiérarchique que ses coéquipiers, intervient comme facilitateur et un leader-serviteur qui encourage l'autonomie de l'équipe et l'optimisation de la valeur co-créé.

Cette formation vous donnera les éléments de base à mettre en place pour assurer votre rôle de Scrum Master , et vous permettra de vous préparer à la certification Professional Scrum Master I (PSM I) de Scrum.org.

OBJECTIFS:

- Comprendre le framework SCRUM ..
- Appréhender le rôle du Scrum Master .
- Connaître les bonnes pratiques SCRUM .
- Être en mesure de mettre en action le framework SCRUM .
- Disposer des connaissances nécessaires à la conduite d'un projet SCRUM .
- Préparer son passage de la certification PSM I de scrum.org

CONTENU:

Jour1 :

Les fondamentaux Agile (récapitulatif) :

- Agile Manifesto : Valeurs et principes.
- Agile Mindset : Fixed vs Growth.
- Plan driven vs Value driven.
- Approche itérative et incrémentale

Le framework Scrum / Scrum Guide :

- Théorie de Scrum : processus empirique, les piliers, les valeurs Scrum.
- Artefacts : increment, product backlog, sprint backlog, definition of done.

CURSUS:
GESTION DES PROJETS

CODE DE LA FORMATION:
AG-GP-PSM

DURÉE:
3 JOURS

- Évènements : sprint, sprint planning, daily Scrum, sprint review, sprint retrospective.
- Rôles : l'équipe Scrum, le Product Owner, le Scrum Master, l'équipe de développement.

Ateliers :

- Build Your Own Scrum BYOS.

Le rôle Scrum Master :

- Posture de facilitateur,
- Process de facilitation.
- Facilitation des meetings Scrum.
- Accompagnement du Product Owner
- Accompagnement de l'équipe de développement.
- Accompagnement de l'organisation dans l'adoption du framework Scrum

Jours 2 :

Les bonnes pratiques Scrum :

- Kick-off / Sprint 0
- User stories et PBI (Product backlog items)
- Techniques d'estimation et de priorisation.
- Daily Scrum / Standup.
- Visual management : Agile Scrum Board.
- Visual tracking : Burn-Down Chart/ Burn-Up chart.
- Backlog Refinement / Grooming.
- Velocity et amélioration continue.

Ateliers :

- User story workshop
- Planning poker.
- Lego4Scrum : Simulation de déroulement d'un projet SCRUM avec LEGO.

Jour 3 :

Préparation à l'examen de la certification Professional Scrum Master (PSM I) de Scrum.org :

- Ressources et conseils.
- Examen blanc avec correction collective.
- Questions / réponses.
- Mise en situation avec simulateur d'examen.